

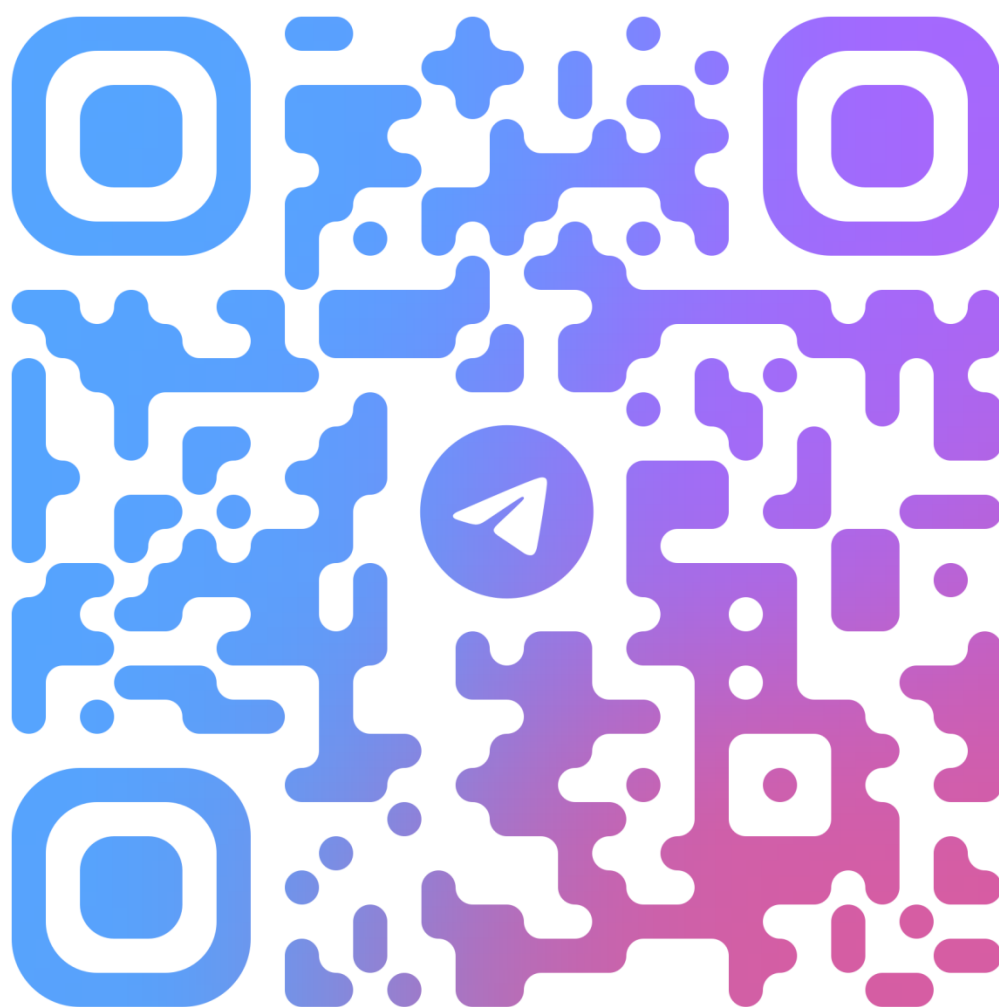
SIMULACROS de EXAMEN de INFORMÁTICA y OFIMÁTICA

**Ingreso libre *al* Cuerpo
General Auxiliar *de la*
Administración *del* Estado**



Florencio Madrid Agüera

1.ª Edición



@FLORENCIOMADRID
AGUERA

Agradecimientos

Quiero expresar mi más sincero agradecimiento a los opositores por su valiosa colaboración, al compartir conmigo sus dudas, sugerencias o cualquier error encontrado.

SOBRE EL AUTOR...

Me llamo *Florencio Madrid Agüero* y soy especialista en la **creación de preguntas tipo test para oposiciones**.

Mi trabajo se centra en el **análisis minucioso de las convocatorias anteriores**, detectando los **patrones más frecuentes**, la forma en la que se formulan las preguntas y los **matices que suelen poner a prueba los conocimientos de los aspirantes**. Gracias a ello, he adquirido la habilidad de **crear cuestionarios con alta probabilidad de coincidir en estilo y dificultad** con los que te encontrarás en la oposición.

Para la **elaboración de mis libros** y el análisis de las preguntas, me apoyo en el uso de **herramientas de Inteligencia Artificial de última generación**, entre ellas **ChatGPT**, lo que me permite realizar un estudio aún más exhaustivo y preciso.

Si deseas ponerte en contacto conmigo, puedes hacerlo a través de:

 **Telegram:** <https://t.me/florenciomadridaguera>

 **Correo electrónico:** florenciomadridaguera@gmail.com

SOBRE EL PROYECTO...

Este libro forma parte de un proyecto más amplio titulado “**Test - Cuerpo General Auxiliar de la Administración del Estado**”, cuyo propósito es poner a disposición de los opositores una **colección de libros de preguntas tipo test**.

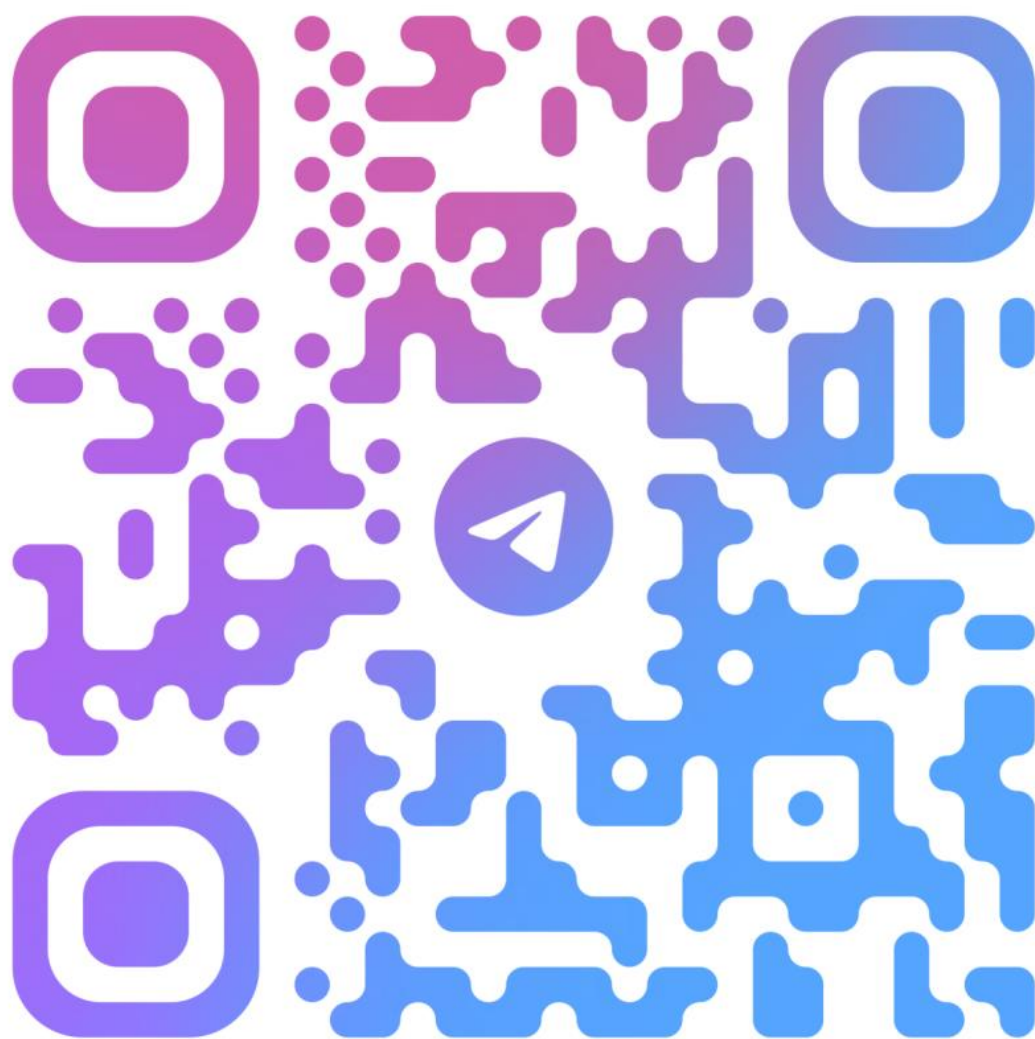
Además de los **libros publicados en Amazon**, el proyecto cuenta con un **canal de Telegram**:

 <https://t.me/AuxiliarAdministrativoEstado>

SOBRE ESTE LIBRO...

El presente libro, titulado «**SIMULACROS de EXAMEN de INFORMÁTICA y OFIMÁTICA: Ingreso libre al Cuerpo General Auxiliar de la Administración del Estado**», en su **1.ª Edición** (enero de 2026), es un **banco de 1.320 preguntas cuidadosamente elaboradas y actualizadas**, diseñadas para asemejarse al estilo de los exámenes oficiales.

Te agradeceré mucho que, si detectas alguna duda o posible error, me lo comuniques para mejorar futuras ediciones. También será de gran ayuda tu **reseña en Amazon con tu opinión**, tanto para mí como para otros opositores que valoren este material.



@AUXILIARADMINISTRATIV
OESTADO

TEST 1

1. **¿Qué componente almacena datos de forma volátil, acelerando el trabajo del procesador, pero se borra al apagar el equipo?**
 - a) SSD
 - b) ROM
 - c) RAM
 - d) BIOS/UEFI
2. **¿Qué tecnología de almacenamiento suele ofrecer menor latencia y mejor rendimiento en lectura/escritura aleatoria en un PC moderno?**
 - a) Cinta magnética
 - b) Disco óptico (DVD)
 - c) HDD mecánico
 - d) SSD
3. **¿Qué acción mejora más la seguridad frente a vulnerabilidades conocidas sin depender de “buenas prácticas” del usuario?**
 - a) Mantener el sistema y las aplicaciones actualizados con parches de seguridad
 - b) Cambiar el fondo de pantalla con frecuencia
 - c) Apagar el Wi-Fi cuando no se navega
 - d) Usar siempre el mismo navegador “de confianza”
4. **En seguridad informática, ¿qué describe mejor una “vulnerabilidad”?**
 - a) La intención del atacante
 - b) El daño causado tras un incidente
 - c) Una debilidad que puede ser explotada
 - d) Un programa antivirus desactualizado
5. **¿Cuál de estas medidas reduce más el riesgo si alguien obtiene tu contraseña mediante phishing?**
 - a) Usar letras mayúsculas en la contraseña
 - b) Activar la autenticación multifactor (MFA)
 - c) Cambiar el idioma del teclado
 - d) Guardar la contraseña en un archivo de texto local
6. **En Windows 11, ¿qué función permiten los “Diseños de ajuste” (Snap Layouts)?**
 - a) Comprimir automáticamente archivos al copiarlos
 - b) Cambiar el sistema de archivos de una unidad
 - c) Crear usuarios locales sin contraseña
 - d) Organizar ventanas en disposiciones predefinidas en la pantalla
7. **En Windows 11, al hacer clic con el botón secundario sobre el Escritorio, ¿dónde se cambia la resolución de pantalla (acceso directo)?**
 - a) Administrador de tareas
 - b) Panel de control clásico > Sistema
 - c) Configuración de pantalla
 - d) Centro de seguridad de Windows
8. **En Windows 11, ¿qué elemento muestra iconos como red, volumen y batería, junto al reloj, normalmente en el extremo derecho de la barra de tareas?**
 - a) Área de trabajo
 - b) Área de notificación (bandeja del sistema)
 - c) Menú Inicio
 - d) Escritorio virtual
9. **En un cuadro de diálogo de Windows, ¿qué control se utiliza habitualmente para elegir un solo elemento de una lista desplegable?**
 - a) Casilla de verificación
 - b) Botón de opción
 - c) Cuadro combinado
 - d) Barra de progreso
10. **En Windows 11, si Copilot está disponible y activado, ¿cómo se suele abrir desde la interfaz?**
 - a) Desde “Panel de control > Programas”
 - b) Desde “Este equipo” en el Explorador de archivos
 - c) Desde el Administrador de dispositivos
 - d) Desde el icono de Copilot en la barra de tareas
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué combinación de teclas abre una nueva ventana del Explorador?**
 - a) Ctrl + N
 - b) Ctrl + E
 - c) Alt + F4
 - d) Ctrl + Shift + Esc

12. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué opción permite ver rápidamente elementos usados con frecuencia y archivos recientes (según configuración)?**
 - a) Papelera de reciclaje
 - b) Panel de control
 - c) Acceso rápido
 - d) Windows Update
13. **En Windows 11, ¿qué herramienta del sistema permite ver registros de errores y avisos del sistema y de aplicaciones?**
 - a) Administrador de discos
 - b) Programador de tareas
 - c) Administrador de dispositivos
 - d) Visor de eventos
14. **En el Explorador de archivos de Windows 11, al realizar una búsqueda, ¿qué filtro (pestaña "Buscar") permite acotar resultados por fecha?**
 - a) Tipo
 - b) Tamaño
 - c) Fecha de modificación
 - d) Ruta
15. **En Windows 11, ¿qué aplicación se considera un accesorio típico para capturar recortes de pantalla?**
 - a) Paint 3D
 - b) Recortes
 - c) Editor del Registro
 - d) Diagnóstico de memoria de Windows
16. **En Word 365, ¿qué tipo de salto permite comenzar una nueva sección para usar, por ejemplo, distinta orientación o encabezado sin iniciar una página nueva?**
 - a) Salto de página
 - b) Salto de línea
 - c) Salto de columna
 - d) Salto de sección (continuo)
17. **En Word 365, ¿qué herramienta está pensada para aplicar formato coherente (títulos, subtítulos, etc.) y facilitar índices/tabla de contenido?**
 - a) Temas
 - b) Comentarios
 - c) Estilos
 - d) Dictado
18. **En Word 365, si quieres que un documento se guarde automáticamente mientras trabajas (cuando está en OneDrive/SharePoint), ¿qué opción debes activar normalmente?**
 - a) Autocorrección
 - b) Control de cambios
 - c) Guardar como
 - d) Autoguardado
19. **En Word 365, ¿qué vista es más adecuada para revisar la estructura por títulos y reorganizar secciones arrastrando encabezados?**
 - a) Esquema
 - b) Diseño web
 - c) Borrador
 - d) Lectura
20. **En Word 365, ¿qué opción permite crear un PDF directamente sin instalar complementos, manteniendo el documento original?**
 - a) Archivo > Abrir
 - b) Archivo > Compartir
 - c) Archivo > Exportar (Crear PDF/XPS)
 - d) Revisar > Proteger
21. **En Excel 365, ¿qué comando se usa para mantener visibles los encabezados al desplazarte (por ejemplo, la fila 1)?**
 - a) Proteger hoja
 - b) Inmovilizar columnas
 - c) Dividir
 - d) Inmovilizar paneles
22. **En Excel 365, en una referencia como \$A\$1, ¿qué significa el uso de los signos \$ al copiar una fórmula?**
 - a) Que la fórmula se convierte en texto
 - b) Que la celda se recalcula con prioridad alta
 - c) Que la referencia se adapta automáticamente
 - d) Que la referencia queda absoluta (no cambia al copiar)

23. **En Excel 365, ¿qué función está pensada para buscar un valor y devolver el resultado correspondiente en una columna/filas, sustituyendo muchos usos clásicos de BUSCARV?**
a) CONCAT
b) BUSCARX
c) INDICE
d) DESREF
24. **En Excel 365, en una Tabla (Insertar > Tabla), ¿qué ventaja es propia de las tablas frente a un rango normal?**
a) Desactiva el cálculo automático
b) Impide ordenar los datos
c) Amplía automáticamente el rango y mantiene el formato al añadir filas
d) Convierte todas las fórmulas en valores
25. **En Excel 365, ¿qué herramienta es la más adecuada para resumir miles de filas por campos (por ejemplo, ventas por provincia) sin usar fórmulas complejas?**
a) Validación de datos
b) Formato condicional
c) Buscar objetivo
d) Tabla dinámica
26. **En Access 365, ¿qué objeto sirve para introducir/editar datos con una interfaz diseñada sin exponer directamente la tabla?**
a) Formulario
b) Macro
c) Módulo
d) Consulta de definición de datos
27. **En Access 365, si quieres impedir crear registros “huérfanos” (por ejemplo, pedidos sin cliente), ¿qué debes aplicar en la relación?**
a) Solo “Actualización en cascada”
b) Solo “Eliminación en cascada”
c) Índice con duplicados permitidos
d) Integridad referencial
28. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta modifica datos existentes (por ejemplo, aumentar un 5% un campo Precio) de forma masiva?**
a) Consulta de selección
b) Consulta de tabla de referencias cruzadas
c) Consulta de actualización
d) Consulta de parámetros (solo lectura)
29. **En Access 365, ¿qué tipo de dato es el más apropiado para almacenar un valor monetario con precisión?**
a) Número (Doble)
b) Texto corto
c) Fecha/Hora
d) Moneda
30. **En Access 365, si necesitas usar una tabla de Excel manteniendo el archivo Excel como origen (sin copiar datos), ¿qué opción encaja mejor?**
a) Importar siempre crea una relación automática
b) Exportar a Excel
c) Vincular (tabla vinculada)
d) Compactar y reparar
31. **En Outlook 365, ¿qué característica permite ejecutar acciones automáticas al llegar un correo (mover, marcar, reenviar, etc.) según condiciones?**
a) Categorías
b) Firmas
c) Reglas
d) Temas
32. **En Outlook 365, si quieres que se sugieran direcciones al escribir en “Para:” usando destinatarios habituales, ¿qué componente interviene?**
a) RSS
b) Lista de Autocompletar
c) Carpeta Borradores
d) Modo sin conexión
33. **En Outlook 365, ¿qué acción permite contestar a un correo incluyendo el texto del mensaje original y añadiendo tu respuesta?**
a) Recuperar mensaje
b) Reenviar como datos adjuntos
c) Respuestas de ausencia
d) Responder

34. **En Outlook 365, ¿dónde se crean las “Carpetas de búsqueda” como “Correo sin leer”, sin mover físicamente mensajes?**
a) Archivo > Opciones > General
b) Enviar y recibir > Grupos
c) En el panel de carpetas: Carpetas de búsqueda > Nueva carpeta de búsqueda
d) Personas > Nuevo contacto
35. **En Outlook 365, ¿qué acción es la más adecuada para enviar el mismo correo a muchos destinatarios sin que vean las direcciones de los demás?**
a) Usar CCO (copia oculta)
b) Usar CC (copia)
c) Ponerlos todos en Para
d) Enviar el correo como borrador compartido
36. **En Internet, ¿qué servicio traduce nombres como “www.ejemplo.es” a direcciones IP para poder conectar?**
a) DHCP
b) FTP
c) NTP
d) DNS
37. **En un navegador web, ¿qué indica principalmente el candado al entrar en un sitio HTTPS?**
a) Que el sitio no usa cookies
b) Que el sitio es “oficial” por ser del gobierno
c) Que la conexión está cifrada y el certificado TLS es válido para ese dominio
d) Que el equipo del usuario está libre de malware
38. **En HTTP, ¿qué código de estado suele significar que un recurso “no se ha encontrado”?**
a) 200
b) 301
c) 403
d) 404
39. **En un navegador web, ¿qué guarda típicamente la caché?**
a) Contraseñas cifradas del sistema operativo
b) Copias locales de recursos (imágenes/archivos) para cargar más rápido
c) La clave privada del certificado del servidor
d) El BIOS del equipo
40. **En un navegador web, ¿qué práctica ayuda más a reducir el rastreo entre sitios sin romper necesariamente el inicio de sesión en una web concreta?**
a) Subir el brillo de pantalla
b) Desactivar el antivirus
c) Bloquear cookies de terceros (o limitar su uso)
d) Cambiar el idioma del navegador

1. **En informática, ¿qué componente mantiene datos aunque se apague el equipo y se usa típicamente para guardar el firmware de arranque (BIOS/UEFI)?**
 - a) Memoria ROM/flash (no volátil).
 - b) Memoria RAM.
 - c) Memoria caché L3.
 - d) Memoria virtual del sistema.
2. **¿Qué afirmación describe mejor la diferencia entre un sistema operativo y una aplicación (software de aplicación)?**
 - a) Ambos gestionan directamente el hardware, pero la aplicación lo hace a menor nivel.
 - b) El sistema operativo gestiona recursos (CPU, memoria, dispositivos) y la aplicación se ejecuta sobre él para una tarea concreta.
 - c) La aplicación es imprescindible para arrancar el equipo; el sistema operativo es opcional.
 - d) El sistema operativo solo sirve para navegar por Internet.
3. **En seguridad informática, ¿qué práctica reduce mejor el impacto de un ransomware si se aplica correctamente?**
 - a) Guardar siempre todo en el Escritorio para localizarlo rápido.
 - b) Desactivar el firewall para evitar bloqueos.
 - c) Mantener copias de seguridad desconectadas (offline) y con versiones.
 - d) Ejecutar el Liberador de espacio cada semana.
4. **En Windows, ¿qué identifica “NTFS” en una unidad de almacenamiento?**
 - a) El sistema de archivos usado para organizar carpetas, permisos y metadatos.
 - b) El tipo de procesador instalado.
 - c) El formato de compresión de vídeo del disco.
 - d) El cifrado obligatorio del dispositivo.
5. **¿Cuál de las siguientes situaciones representa mejor un caso de phishing?**
 - a) Un fallo del ventilador que apaga el equipo.
 - b) Un correo que suplanta a un banco y pide verificar credenciales en un enlace.
 - c) Un archivo ZIP con fotos personales.
 - d) Un documento de Word con estilos mal aplicados.
6. **En Windows 11, ¿qué opción de Ajustar (Snap) permite colocar una ventana en una zona predefinida sin arrastrarla manualmente?**
 - a) Vista de tareas.
 - b) Escritorios.
 - c) Diseños de ajuste al pasar por el botón Maximizar.
 - d) Widgets.
7. **En el Escritorio de Windows 11, ¿qué zona agrupa iconos como red, volumen y batería y permite abrir ajustes rápidos?**
 - a) Área de notificación (bandeja del sistema).
 - b) Explorador de archivos.
 - c) Administrador de discos.
 - d) Editor del Registro.
8. **En Windows 11, si un programa “no responde”, ¿qué acción suele ser la más directa para cerrarlo sin reiniciar el equipo?**
 - a) Cerrar sesión siempre.
 - b) Abrir el Administrador de tareas y finalizar la tarea del proceso.
 - c) Cambiar el tema del sistema.
 - d) Vaciar la Papelera de reciclaje.
9. **En Windows 11, ¿qué describe mejor a Copilot?**
 - a) Un antivirus que sustituye a Microsoft Defender.
 - b) Un asistente que solo funciona sin conexión a Internet.
 - c) Un asistente integrado que ayuda a realizar tareas y obtener respuestas, según disponibilidad y configuración.
 - d) Un controlador para impresoras.
10. **En Windows 11, ¿cuál es el atajo de teclado más habitual para abrir Configuración?**
 - a) Windows + I.
 - b) Ctrl + I.
 - c) Alt + I.
 - d) Windows + L.
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué hace “Anclar a Acceso rápido” sobre una carpeta?**
 - a) La convierte en carpeta oculta.
 - b) Crea un acceso fijado en Acceso rápido para entrar rápidamente.
 - c) La mueve automáticamente a OneDrive.
 - d) La comprime en ZIP.

12. **En la búsqueda del Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué forma es más coherente para limitar resultados por tipo de archivo usando filtros habituales?**
 - a) tipo:=documento
 - b) filtro:solo_docs
 - c) tamaño:=documento
 - d) ram:=documento
13. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite consultar registros de errores y avisos del sistema y de aplicaciones?**
 - a) Visor de eventos.
 - b) Administrador de impresión.
 - c) Bloc de notas.
 - d) Mapa de caracteres.
14. **En Windows 11, ¿qué característica está orientada a liberar espacio automáticamente (temporales, papelería, descargas según reglas) y gestionar almacenamiento?**
 - a) Desfragmentar y optimizar unidades.
 - b) Sensor de almacenamiento.
 - c) Escritorio remoto.
 - d) Administrador de dispositivos.
15. **En Windows 11, ¿dónde es más lógico ver el desglose de espacio por categorías (Aplicaciones, Sistema, Documentos, etc.)?**
 - a) Personalización > Colores.
 - b) Cuentas > Tu información.
 - c) Sistema > Almacenamiento.
 - d) Hora e idioma > Escritura.
16. **En Word 365, ¿qué característica permite aplicar un formato coherente a títulos y apartados para estructurar el documento?**
 - a) Estilos.
 - b) Bordes de página.
 - c) Comentarios.
 - d) WordArt.
17. **En Word 365, ¿qué inserción permite que distintas partes del documento tengan configuraciones diferentes (por ejemplo, orientación o encabezados distintos)?**
 - a) Salto de línea manual.
 - b) Salto de sección.
 - c) Salto de página (siempre basta).
 - d) Tabla.
18. **En Word 365, ¿para qué sirve Control de cambios?**
 - a) Para bloquear el documento con contraseña y que nadie lo abra.
 - b) Para convertir automáticamente el documento a PDF.
 - c) Para insertar notas al pie en cada página.
 - d) Para registrar ediciones y poder aceptarlas o rechazarlas.
19. **En Word 365, si quieres reutilizar un diseño con estilos, encabezados y contenido de ejemplo, ¿qué es lo más adecuado?**
 - a) Una plantilla (por ejemplo, .dotx).
 - b) Un archivo temporal.
 - c) Un bloc de notas.
 - d) Un archivo .csv.
20. **En Word 365, ¿qué opción es la más adecuada para volver a una versión anterior de un documento guardado en OneDrive/SharePoint?**
 - a) Restaurar sistema de Windows.
 - b) Historial de versiones.
 - c) Cambiar el tema de Office.
 - d) Borrar la caché del navegador.
21. **En Excel 365, ¿qué característica permite que una fórmula devuelva varios resultados “derramándose” a celdas adyacentes?**
 - a) Formato condicional.
 - b) Validación de datos.
 - c) Matrices dinámicas (rangos derramados).
 - d) Comentarios.
22. **En Excel 365, ¿qué función moderna se utiliza para buscar un valor y devolver un resultado con opciones como “si no se encuentra”?**
 - a) BUSCARX.
 - b) SUMAR.SI.CONJUNTO.
 - c) SI.ERROR.
 - d) REDONDEAR.

23. **En Excel 365, al convertir un rango en Tabla (Insertar > Tabla), ¿qué ventaja es más característica?**
 - a) Bloquea la hoja automáticamente.
 - b) Aplica filtros y permite referencias estructuradas que se expanden al añadir filas.
 - c) Impide que se usen fórmulas.
 - d) Convierte todos los valores a texto.
24. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite importar, transformar y combinar datos de distintas fuentes con pasos reproducibles?**
 - a) Solver.
 - b) Administrador de escenarios.
 - c) Filtro avanzado.
 - d) Power Query (Obtener y transformar datos).
25. **En Excel 365, ¿qué herramienta usarías para resumir muchos registros por categorías (por ejemplo, por provincia y mes) sin fórmulas complejas?**
 - a) Tabla dinámica.
 - b) Gráfico de dispersión.
 - c) Comentarios encadenados.
 - d) Combinar correspondencia.
26. **En Access 365, ¿qué objeto define la estructura de almacenamiento (campos, tipos de datos, clave primaria)?**
 - a) Informe.
 - b) Tabla.
 - c) Consulta.
 - d) Macro.
27. **En Access 365, ¿qué opción en una relación evita registros “huérfanos” (integridad entre tablas)?**
 - a) Validación de reglas.
 - b) Índice único.
 - c) Compactar y reparar.
 - d) Exigir integridad referencial.
28. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta modifica en bloque registros existentes (por ejemplo, actualizar importes)?**
 - a) Consulta de selección.
 - b) Consulta de referencias cruzadas.
 - c) Consulta de actualización.
 - d) Consulta de búsqueda de duplicados.
29. **En Access 365, ¿qué describe mejor un formulario?**
 - a) Una copia impresa del contenido de la tabla.
 - b) Una interfaz para introducir/ver datos con controles.
 - c) Un archivo externo para intercambio de datos.
 - d) Un gráfico estadístico.
30. **En Access 365, si tienes datos en Excel y quieres crear una nueva tabla en Access con esos campos, ¿qué operación es la adecuada?**
 - a) Publicar como página web.
 - b) Vincular como ODBC siempre.
 - c) Copiar y pegar como imagen.
 - d) Importar desde Excel.
31. **En Outlook 365, ¿qué opción permite programar el envío de un correo para más tarde (si la cuenta lo permite)?**
 - a) Retrasar entrega.
 - b) Archivar.
 - c) Exportar.
 - d) Limpiar conversación.
32. **En Outlook 365, ¿qué describe mejor “Bandeja de entrada Prioritarios”?**
 - a) Cifra los mensajes automáticamente.
 - b) Clasifica correos en “Prioritarios” y “Otros” según relevancia y hábitos.
 - c) Convierte correos en tareas siempre.
 - d) Bloquea spam solo de remitentes extranjeros.
33. **En Outlook 365, ¿para qué sirve una regla bien configurada?**
 - a) Cambiar la contraseña de la cuenta.
 - b) Reparar el archivo PST/OST.
 - c) Crear copias de seguridad del buzón.
 - d) Automatizar acciones al llegar/enviar correo (mover, categorizar, reenviar, etc.).

34. **En Outlook 365, ¿qué recurso permite marcar visualmente un correo para localizarlo rápido sin necesariamente moverlo?**
a) Categorías.
b) Fuentes de Windows.
c) Panel de control clásico.
d) Tema oscuro del navegador.
35. **En Outlook 365, ¿qué es una carpeta de búsqueda?**
a) Una carpeta real que duplica físicamente los mensajes.
b) Una carpeta del disco duro donde se guardan adjuntos automáticamente.
c) Una vista que muestra resultados dinámicos según criterios, sin mover correos.
d) Un tipo de calendario compartido.
36. **En Internet, ¿qué significa que un sitio use HTTPS?**
a) Que la página es siempre gratuita.
b) Que el servidor es español.
c) Que no guarda cookies.
d) Que la conexión va cifrada (TLS) y ayuda a proteger la comunicación.
37. **En Internet, ¿qué servicio traduce nombres como “ejemplo.com” a direcciones IP?**
a) FTP.
b) DHCP.
c) SMTP.
d) DNS.
38. **En redes, ¿qué diferencia típica describe mejor TCP frente a UDP?**
a) TCP solo sirve para Wi-Fi y UDP solo para cable.
b) TCP cifra siempre y UDP nunca cifra.
c) TCP prioriza entrega fiable (confirmaciones/orden), UDP prioriza rapidez sin garantías.
d) Son lo mismo, solo cambia el nombre.
39. **En un navegador web, ¿qué hace normalmente el modo incógnito/navegación privada?**
a) Protege contra virus del sistema.
b) Oculta tu IP al proveedor de Internet.
c) Impide que el router registre el tráfico.
d) Reduce el rastro local (historial/cookies), pero no te hace anónimo en Internet.
40. **Para evaluar si un enlace recibido por correo puede ser malicioso antes de abrirlo, ¿qué práctica es la más recomendable?**
a) Abrirlo primero en el móvil.
b) Confiar si el correo tiene un logo “real”.
c) Abrirlo y cerrarlo rápido si “pide datos”.
d) Comprobar la URL real (pasando el ratón o manteniendo pulsado) y el dominio.

1. **En un disco SSD, ¿qué técnica se utiliza para repartir las escrituras entre celdas y alargar la vida útil de la unidad?**
 - a) Wear leveling (nivelación de desgaste)
 - b) Desfragmentación en segundo plano
 - c) Indexación del contenido
 - d) Duplicación de sectores
2. **¿Qué tipo de malware se caracteriza por cifrar archivos y exigir un pago para recuperarlos?**
 - a) Spyware
 - b) Ransomware
 - c) Adware
 - d) Gusano (worm)
3. **¿Qué describe mejor la función del firmware UEFI durante el arranque de un PC?**
 - a) Ejecuta aplicaciones de Office antes del inicio de sesión
 - b) Sustituye al sistema operativo cuando éste falla
 - c) Inicializa el hardware y entrega el control al cargador del sistema operativo
 - d) Cifra automáticamente todos los documentos del usuario
4. **¿Qué medida mejora más la seguridad frente a accesos no autorizados incluso si la contraseña se filtra?**
 - a) Usar un fondo de pantalla distinto
 - b) Cambiar el nombre del equipo
 - c) Aumentar el brillo de la pantalla
 - d) Activar la autenticación multifactor (MFA)
5. **¿Qué nivel RAID prioriza la redundancia duplicando la información en dos discos (espejo)?**
 - a) RAID 1
 - b) RAID 0
 - c) RAID 5
 - d) RAID 10
6. **En Windows 11, ¿qué elemento despliega los iconos ocultos del área de notificación (bandeja del sistema)?**
 - a) El botón "Vista de tareas"
 - b) La flecha "▲" (Mostrar iconos ocultos)
 - c) El buscador del menú Inicio
 - d) El icono de Wi-Fi
7. **¿Qué combinación de teclas abre los "diseños de ajuste" (Snap Layouts) para colocar ventanas rápidamente en Windows 11?**
 - a) Ctrl + Mayús + Esc
 - b) Alt + Tab
 - c) Windows + Z
 - d) Windows + E
8. **¿Qué atajo abre la Vista de tareas para ver ventanas abiertas y gestionar escritorios virtuales en Windows 11?**
 - a) Windows + D
 - b) Windows + L
 - c) Windows + R
 - d) Windows + Tab
9. **En Windows 11, si quieres ver el menú contextual completo (clásico) al hacer clic derecho, ¿qué opción sueles elegir?**
 - a) Mostrar más opciones
 - b) Propiedades
 - c) Compartir
 - d) Abrir con
10. **Para usar Copilot en Windows 11 con sus funciones completas, ¿qué requisito es el más habitual?**
 - a) Tener una impresora configurada
 - b) Iniciar sesión y disponer de conexión a Internet
 - c) Desactivar el firewall de Windows
 - d) Usar exclusivamente una cuenta local sin contraseña
11. **En el Explorador de archivos de Windows, ¿qué tecla renombra el archivo o carpeta seleccionado?**
 - a) Supr
 - b) F5
 - c) F2
 - d) Esc

12. **En “Este equipo” del Explorador de archivos de Windows, ¿qué se muestra normalmente además de carpetas del sistema?**
 - a) Solo la Papelera de reciclaje
 - b) Únicamente accesos directos a programas
 - c) Solo el historial de navegación web
 - d) Unidades y dispositivos de almacenamiento disponibles
13. **En Windows 11, si “Desanclas” una carpeta de “Acceso rápido” del Explorador, ¿qué ocurre?**
 - a) Deja de aparecer como anclada, pero la carpeta sigue existiendo en su ubicación original
 - b) Se elimina del disco y va a la Papelera
 - c) Se convierte en un archivo comprimido .zip
 - d) Se mueve automáticamente a OneDrive
14. **En el cuadro de búsqueda del Explorador de archivos, ¿qué efecto tiene escribir *.pdf y pulsar Enter?**
 - a) Busca solo carpetas llamadas “pdf”
 - b) Muestra los archivos con extensión .pdf en la ubicación actual
 - c) Cambia la vista a “Panel de detalles”
 - d) Ordena por tamaño de archivo
15. **¿Qué función de Windows 11 puede liberar espacio automáticamente eliminando temporales y gestionando la Papelera según reglas?**
 - a) Restaurar sistema
 - b) Diagnóstico de memoria de Windows
 - c) Sensor de almacenamiento
 - d) Administrador de credenciales
16. **Si un documento está en OneDrive o SharePoint, ¿qué opción de Word 365 permite volver a una versión anterior del archivo?**
 - a) Combinar correspondencia
 - b) Cambiar nombre
 - c) Panel de navegación
 - d) Historial de versiones
17. **Para crear una tabla de contenido que se actualice correctamente en Word 365, ¿qué debes aplicar a los encabezados?**
 - a) Estilos de Título (Título 1, Título 2, etc.)
 - b) Subrayado doble
 - c) Marca de agua
 - d) Letra en color rojo
18. **¿Qué herramienta de Word 365 copia el formato de un texto y permite aplicarlo a otro?**
 - a) Buscar y reemplazar
 - b) Copiar formato (Pincel de formato)
 - c) Control de cambios
 - d) Combinar celdas
19. **Si no ves la regla horizontal en Word 365, ¿dónde se activa normalmente?**
 - a) Archivo > Abrir
 - b) Insertar > Imágenes
 - c) Vista > Regla
 - d) Revisar > Editor
20. **En Word 365, para imprimir únicamente de la página 3 a la 5, ¿qué escribirías en el cuadro “Páginas” de impresión?**
 - a) 3,5
 - b) 3/5
 - c) 3;5
 - d) 3-5
21. **En Excel 365, ¿qué referencia permanece fija al copiar una fórmula a otras celdas?**
 - a) \$A\$1
 - b) A1
 - c) A\$1
 - d) \$A1
22. **¿Qué función de Excel 365 cuenta cuántas celdas contienen números en un rango?**
 - a) CONTARA
 - b) CONTAR
 - c) SUMA
 - d) PROMEDIO
23. **En Excel 365, ¿qué opción convierte un rango en una Tabla (con filtros y formato de tabla)?**
 - a) Validación de datos
 - b) Relleno rápido
 - c) Dar formato como tabla
 - d) Quitar duplicados

24. **Si quieres que un gráfico de Excel 365 se actualice de forma más fiable al añadir nuevas filas de datos, ¿qué conviene usar como origen?**
 - a) Un bloque de celdas con colores
 - b) Un texto pegado desde Word
 - c) Una imagen del rango
 - d) Una Tabla de Excel
25. **¿Qué herramienta de Excel 365 restringe la entrada en una celda para que solo se pueda elegir de una lista desplegable?**
 - a) Validación de datos
 - b) Pegado especial
 - c) Formato condicional
 - d) Buscar objetivo
26. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta se utiliza para añadir registros a una tabla a partir de otra tabla o consulta?**
 - a) Consulta de eliminación
 - b) Consulta de anexar
 - c) Consulta de definición de datos
 - d) Consulta de referencias cruzadas
27. **En relaciones de Access 365, ¿qué opción evita “registros huérfanos” en la tabla relacionada?**
 - a) Ordenar ascendente
 - b) Compactar y reparar
 - c) Exigir integridad referencial
 - d) Cifrar con contraseña
28. **¿Qué objeto de Access 365 se diseña para introducir y editar datos de manera controlada y cómoda (interfaz)?**
 - a) Tabla
 - b) Consulta
 - c) Informe
 - d) Formulario
29. **Desde Access 365, si quieres sacar una tabla a un archivo de Excel, ¿qué harías normalmente?**
 - a) Datos externos > Exportar > Excel
 - b) Revisar > Traducir
 - c) Diseño > Tema
 - d) Vista > Panel de navegación
30. **Si “vinculas” una tabla externa en Access 365 (en lugar de importarla), ¿qué implica normalmente?**
 - a) Se crea una copia independiente dentro de Access y ya no cambia
 - b) Los cambios afectan al origen porque Access trabaja sobre el vínculo
 - c) Se convierte automáticamente en un informe
 - d) Se cifra y deja de poderse editar
31. **En Outlook 365, ¿qué campo se utiliza para enviar destinatarios en copia oculta?**
 - a) CCO
 - b) CC
 - c) Para
 - d) De
32. **En Outlook 365, ¿qué opción permite programar el envío para más tarde (no enviarlo inmediatamente)?**
 - a) Responder a todos
 - b) Pasos rápidos
 - c) Limpieza de conversación
 - d) Retrasar entrega
33. **En Outlook 365, desde un correo recibido, ¿dónde se suele crear una regla de forma rápida?**
 - a) Inicio > Reglas > Crear regla
 - b) Vista > Cambiar vista
 - c) Ayuda > Comentarios
 - d) Archivo > Cuenta de Office
34. **En un entorno Microsoft 365/Exchange, ¿cómo se llama la libreta corporativa donde aparecen usuarios y grupos de la organización en Outlook 365?**
 - a) Contactos sugeridos
 - b) Lista global de direcciones
 - c) Elementos enviados
 - d) Archivo de datos (.pst)
35. **¿Qué atajo crea un correo nuevo en Outlook 365 (ventana principal del correo)?**
 - a) Ctrl + P
 - b) Ctrl + E
 - c) Ctrl + N
 - d) Ctrl + K

TEST 3

36. **En HTTPS, ¿qué protocolo se utiliza para cifrar la comunicación entre navegador y servidor?**
a) FTP
b) IMAP
c) SMTP
d) TLS
37. **En DNS, ¿qué tipo de registro asocia un nombre de dominio con una dirección IPv4?**
a) A
b) MX
c) TXT
d) CNAME
38. **¿Qué tecnología/servicio se usa típicamente para suscribirse a novedades de un sitio y recibir actualizaciones sin entrar cada vez?**
a) VPN
b) RSS
c) DHCP
d) POP3
39. **En un navegador web, si borras solo la caché, ¿qué se elimina principalmente?**
a) Las contraseñas guardadas
b) Los marcadores/favoritos
c) Archivos temporales (imágenes, recursos) almacenados para cargar más rápido
d) La cuenta del sistema operativo
40. **¿Qué afirmación describe mejor el modo InPrivate (o incógnito) del navegador?**
a) Impide que el proveedor de Internet vea lo que visitas
b) Cifra automáticamente todos los archivos del ordenador
c) Bloquea todos los anuncios por defecto
d) No guarda el historial local y elimina cookies/datos del sitio al cerrar la sesión

1. **¿Qué componente se encarga principalmente de ejecutar las instrucciones de los programas y coordinar el resto del hardware?**
 - a) La memoria RAM.
 - b) El disco SSD.
 - c) La CPU.
 - d) La tarjeta de red.
2. **¿Cuál es la diferencia más habitual entre “memoria principal” y “almacenamiento” en un PC?**
 - a) La memoria principal es volátil; el almacenamiento es no volátil.
 - b) La memoria principal siempre es más lenta que el almacenamiento.
 - c) El almacenamiento solo existe en la nube.
 - d) La memoria principal solo se usa para guardar copias de seguridad.
3. **En un sistema de archivos, ¿qué describe mejor un “archivo” frente a una “carpeta”?**
 - a) Una carpeta contiene siempre un único archivo.
 - b) Un archivo solo puede existir en “Documentos”.
 - c) Una carpeta es un tipo de archivo ejecutable.
 - d) Un archivo es una unidad de información; una carpeta organiza archivos y subcarpetas.
4. **¿Qué medida es la más adecuada para reducir el riesgo de infección por “phishing” en el correo?**
 - a) Desactivar el firewall del sistema.
 - b) Comprobar el remitente real y no abrir enlaces/adjuntos sospechosos.
 - c) Usar siempre la misma contraseña “fuerte” en todos los servicios.
 - d) Desactivar las actualizaciones automáticas.
5. **¿Qué afirmación describe mejor un “sistema operativo”?**
 - a) Un programa que solo sirve para escribir documentos.
 - b) Un hardware que gestiona la impresora y el escáner.
 - c) Un conjunto de normas para navegar por Internet.
 - d) El software base que administra recursos (CPU, memoria, dispositivos) y permite ejecutar aplicaciones.
6. **En Windows 11, ¿qué combinación abre el selector para cambiar rápidamente entre ventanas abiertas?**
 - a) Ctrl + C
 - b) Alt + Tab
 - c) Ctrl + Alt + Supr
 - d) Win + D
7. **¿Qué acción describe mejor un “menú contextual” en Windows 11?**
 - a) Un menú que aparece solo al iniciar sesión.
 - b) Un menú que muestra opciones relacionadas con el elemento sobre el que haces clic derecho.
 - c) Un menú exclusivo para configurar la impresora.
 - d) Un menú que solo existe en el Panel de control clásico.
8. **En Windows 11, ¿para qué sirve principalmente “Win + D”?**
 - a) Abrir el Administrador de tareas.
 - b) Abrir el cuadro “Ejecutar”.
 - c) Bloquear el equipo.
 - d) Mostrar u ocultar el Escritorio minimizando/restaurando ventanas.
9. **En Windows 11, ¿qué opción del Menú Inicio suele mostrar archivos y aplicaciones usados recientemente (según configuración)?**
 - a) Todas las aplicaciones
 - b) Recomendados
 - c) Widgets
 - d) Acceso rápido
10. **En Windows 11, al usar Copilot (si está disponible en el equipo), ¿qué práctica es más segura antes de pegar información en el chat?**
 - a) Pegar contraseñas para que Copilot las “revise”.
 - b) Pegar datos bancarios para que los formatee.
 - c) Evitar datos sensibles y revisar la configuración de privacidad/uso de datos.
 - d) Desactivar el antivirus para que responda más rápido.
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué vista es la más adecuada para ver y ordenar por “Tamaño”, “Tipo” y “Fecha de modificación”?**
 - a) Detalles
 - b) Iconos grandes
 - c) Lista
 - d) Mosaicos

12. **En Windows 11, si mantienes pulsada la tecla Mayús mientras eliminas un archivo, ¿qué ocurre normalmente?**
a) Se envía a "Acceso rápido".
b) Se comprime automáticamente.
c) Se crea una copia de seguridad.
d) Se elimina sin pasar por la Papelera de reciclaje.
13. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿para qué sirve principalmente "Acceso rápido"?**
a) Para desinstalar programas.
b) Para administrar usuarios y permisos.
c) Para ver el registro de eventos.
d) Para acceder a carpetas ancladas y a archivos/carpetas usados con frecuencia.
14. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué filtro te ayuda a localizar rápidamente archivos modificados hoy?**
a) Propiedades > Solo lectura
b) Fecha de modificación
c) Tipo > Imagen
d) Tamaño > Grande
15. **En Windows 11, ¿qué representa "Este equipo" en el Explorador de archivos?**
a) Solo la carpeta Descargas.
b) Solo la nube de OneDrive.
c) Solo el Escritorio.
d) Una vista con unidades, ubicaciones y carpetas del sistema (Documentos, Descargas, etc.).
16. **En Word 365, ¿qué opción permite crear un estilo propio y aplicarlo a varios títulos de forma consistente?**
a) Crear o modificar un Estilo (por ejemplo, "Título 2") desde Inicio > Estilos.
b) Cambiar el tema desde Vista.
c) Insertar un cuadro de texto en cada título.
d) Pegar el texto como imagen.
17. **En Word 365, si activas "Mostrar marcas de formato" (¶), ¿qué consigues principalmente?**
a) Se bloquea el documento con contraseña.
b) Se ven saltos de párrafo, espacios y tabulaciones para revisar el formato.
c) Se corrigen automáticamente las faltas de ortografía.
d) Se imprime el documento en borrador.
18. **En Word 365, ¿qué función es más adecuada para evitar que una tabla se divida entre páginas al imprimir?**
a) Desactivar "Permitir dividir filas entre páginas" en Propiedades de tabla.
b) Cambiar el zoom al 100%.
c) Convertir la tabla en imagen.
d) Activar el modo Lectura.
19. **En Word 365, ¿qué opción es la más apropiada para recuperar una versión anterior guardada automáticamente (si está habilitada la función)?**
a) Archivo > Opciones > Guardar.
b) Insertar > Comentarios.
c) Revisar > Control de cambios.
d) Archivo > Información > Historial de versiones.
20. **En Word 365, ¿qué opción es más adecuada para que el documento tenga una portada, índices y numeración coherente en todo el archivo?**
a) Insertar capturas de pantalla en cada sección.
b) Usar WordArt para los títulos.
c) Usar estilos (Título 1, Título 2...), encabezados/pies y saltos de sección cuando proceda.
d) Escribir manualmente los números de página en cada hoja.
21. **En Excel 365, ¿qué referencia es absoluta y no cambia al copiar la fórmula a otra celda?**
a) \$A\$1
b) A1
c) A\$1
d) \$A1
22. **En Excel 365, ¿qué función es más adecuada para contar celdas que cumplen un criterio (por ejemplo, ">100") en un rango?**
a) SUMA
b) CONTAR.SI
c) PROMEDIO
d) MAX
23. **En Excel 365, si quieres que una tabla se expanda automáticamente al añadir nuevas filas y mantenga formato y filtros, ¿qué conviene usar?**
a) Un rango normal sin formato.
b) Un gráfico de dispersión.
c) Una Tabla (Insertar > Tabla).
d) Un comentario en la primera celda.

24. **En Excel 365, en un gráfico, ¿qué elemento te permite mostrar la escala y valores en el lateral o parte inferior del gráfico?**
 - a) Leyenda
 - b) Título del gráfico
 - c) Etiquetas de datos
 - d) Ejes
25. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite resumir grandes listas de datos y reorganizar campos (filas/columnas/valores) sin cambiar los datos originales?**
 - a) Formato condicional
 - b) Validación de datos
 - c) Tabla dinámica
 - d) BuscarV
26. **En Access 365, ¿qué tipo de campo es más apropiado como clave principal cuando quieres un identificador único automático?**
 - a) Autonumeración
 - b) Texto corto
 - c) Sí/No
 - d) Fecha/Hora
27. **En Access 365, ¿qué objeto usarías para mostrar datos con un filtro/criterio sin modificar la tabla original?**
 - a) Informe
 - b) Consulta
 - c) Formulario
 - d) Macro
28. **En Access 365, en una relación entre tablas, ¿qué opción ayuda a evitar “registros huérfanos”?**
 - a) Vista Diseño de formulario
 - b) Compresión y reparación de base de datos
 - c) Analizador de rendimiento
 - d) Exigir integridad referencial
29. **En Access 365, ¿qué acción describe mejor “vincular” una tabla externa (por ejemplo, de Excel)?**
 - a) Importar y copiar los datos dentro del archivo de Access como una tabla nueva siempre desconectada del origen.
 - b) Crear un acceso a los datos manteniendo el origen externo, de forma que Access “apunta” al archivo/tabla original.
 - c) Convertir automáticamente Excel en un informe.
 - d) Eliminar el archivo externo y guardarlo como consulta.
30. **En Access 365, ¿qué objeto está pensado principalmente para presentar datos con un diseño listo para imprimir (encabezados, totales, agrupaciones)?**
 - a) Tabla
 - b) Consulta
 - c) Formulario
 - d) Informe
31. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué función permite ordenar automáticamente correos entrantes moviéndolos a carpetas según condiciones (remite, asunto, palabras, etc.)?**
 - a) Reglas
 - b) Categorías
 - c) Respuestas automáticas
 - d) Firmas
32. **En Outlook 365, si quieres enviar un correo en una fecha y hora futuras sin estar delante del PC, ¿qué opción es la más directa?**
 - a) Marcar como no leído
 - b) Retrasar entrega (Opciones > Retrasar entrega)
 - c) Configurar la vista compacta
 - d) Archivar
33. **En Outlook 365, ¿qué acción es más adecuada para avisarte de una hora concreta relacionada con un correo, sin convertirlo en tarea completa?**
 - a) Adjuntarlo a un nuevo correo
 - b) Copiarlo a Borradores
 - c) Marcarlo con una “Marca para seguimiento” con recordatorio
 - d) Cambiar la cuenta predeterminada
34. **En Outlook 365, si un correo parece legítimo pero sospechas del enlace, ¿qué comprobación es más útil antes de hacer clic?**
 - a) Pasar el ratón por encima del enlace para ver la URL real en la barra de estado/ventana emergente
 - b) Reenviarlo a todos para confirmar
 - c) Imprimirlo y guardarlo
 - d) Cambiar el tipo de letra del mensaje

35. **En Outlook 365, ¿qué herramienta te permite buscar rápidamente por remitente y además acotar por “Tiene datos adjuntos”?**
a) Bandeja de entrada prioritaria
b) Carpeta Archivo
c) Panel de lectura
d) Cuadro de búsqueda con filtros (por ejemplo, “De:” y “Tiene datos adjuntos”)
36. **En Internet, ¿qué componente traduce un nombre de dominio (por ejemplo, “ejemplo.es”) a una dirección IP?**
a) El DNS
b) El DHCP
c) El FTP
d) El IMAP
37. **En Internet, ¿qué afirmación describe mejor la diferencia entre HTTP y HTTPS?**
a) HTTPS cifra la comunicación (TLS) y ayuda a proteger datos frente a escuchas/manipulación.
b) HTTP siempre es más seguro que HTTPS.
c) HTTPS solo sirve para descargar archivos.
d) HTTP es un sistema operativo.
38. **En navegación web, ¿qué “cookie” suele ser más sensible desde el punto de vista de privacidad?**
a) Una cookie que guarda el idioma de la web.
b) Una cookie que recuerda el tamaño de letra.
c) Una cookie que conserva la preferencia de modo oscuro.
d) Una cookie de seguimiento de terceros para publicidad/perfilado.
39. **En un navegador web, ¿para qué sirve principalmente el “modo incógnito/privado”?**
a) Para impedir que el proveedor de Internet vea tu tráfico.
b) Para ocultar tu IP a cualquier sitio web.
c) Para no guardar historial local y datos de sesión (según configuración) tras cerrar la ventana.
d) Para acelerar automáticamente la conexión.
40. **En redes, ¿qué servicio está asociado principalmente a la asignación automática de configuración IP en una red local?**
a) SMTP
b) DHCP
c) POP3
d) SSH

1. **¿Cuál es la función principal del firmware en un equipo informático?**
 - a) Ejecutar aplicaciones del sistema operativo.
 - b) Gestionar la memoria RAM del sistema.
 - c) Permitir la comunicación entre programas de usuario.
 - d) Iniciar y comprobar el hardware antes de cargar el sistema operativo.
2. **¿Qué diferencia fundamental existe entre software de sistema y software de aplicación?**
 - a) El software de sistema se instala desde Internet y el de aplicación no.
 - b) El software de aplicación controla el hardware directamente.
 - c) El software de sistema permite el funcionamiento básico del equipo.
 - d) El software de aplicación sustituye al sistema operativo.
3. **¿Cuál de los siguientes dispositivos se considera almacenamiento secundario?**
 - a) Memoria caché.
 - b) Memoria RAM.
 - c) Registro del sistema.
 - d) Unidad SSD.
4. **¿Qué concepto describe una debilidad que puede ser explotada para comprometer un sistema informático?**
 - a) Amenaza.
 - b) Riesgo.
 - c) Vulnerabilidad.
 - d) Incidente.
5. **¿Qué sistema operativo permite la multitarea y la gestión simultánea de usuarios?**
 - a) BIOS.
 - b) Firmware UEFI.
 - c) Sistema operativo moderno.
 - d) Lenguaje de programación.
6. **¿Qué elemento del Escritorio de Windows 11 permite acceder rápidamente a programas anclados y aplicaciones abiertas?**
 - a) El Explorador de archivos.
 - b) El Panel de control.
 - c) La barra de tareas.
 - d) El área de notificación.
7. **¿Qué acción permite abrir el menú contextual de un archivo en Windows 11 usando el teclado?**
 - a) Pulsar Ctrl + Enter.
 - b) Pulsar Alt + Tab.
 - c) Pulsar Mayús + F10.
 - d) Pulsar Windows + X.
8. **¿Para qué se utilizan los cuadros de diálogo en Windows 11?**
 - a) Para mostrar información sin interacción.
 - b) Para ejecutar comandos del sistema.
 - c) Para organizar accesos directos.
 - d) Para solicitar o confirmar acciones del usuario.
9. **¿Qué característica define al menú Inicio de Windows 11 respecto a versiones anteriores?**
 - a) Uso exclusivo de mosaicos dinámicos.
 - b) Integración directa con el símbolo del sistema.
 - c) Organización centrada con aplicaciones ancladas.
 - d) Eliminación de accesos a la configuración.
10. **¿Cuál es la función principal de Copilot en Windows 11?**
 - a) Sustituir al Explorador de archivos.
 - b) Gestionar usuarios y permisos.
 - c) Analizar el hardware del equipo.
 - d) Asistir al usuario mediante IA integrada en el sistema.
11. **¿Qué permite la opción “Acceso rápido” del Explorador de archivos de Windows 11?**
 - a) Mostrar solo archivos del sistema.
 - b) Acceder a herramientas administrativas.
 - c) Guardar copias de seguridad automáticas.
 - d) Acceder rápidamente a carpetas frecuentes y recientes.
12. **¿Qué ocurre al eliminar un archivo desde una unidad externa en Windows 11?**
 - a) Se mueve siempre a la Papelera de reciclaje.
 - b) Se elimina definitivamente sin pasar por la Papelera.
 - c) Se copia en Acceso rápido.
 - d) Se bloquea hasta reiniciar el sistema.

13. **¿Qué herramienta de Windows 11 permite buscar archivos por nombre y contenido desde el Explorador?**
 - a) Administrador de tareas.
 - b) Visor de eventos.
 - c) Cuadro de búsqueda del Explorador.
 - d) Símbolo del sistema.
14. **¿Qué utilidad del sistema en Windows 11 permite comprobar y corregir errores del disco?**
 - a) Liberador de espacio.
 - b) Desfragmentar y optimizar unidades.
 - c) Restaurar sistema.
 - d) Comprobación de errores.
15. **¿Para qué sirve “Este equipo” en Windows 11?**
 - a) Para administrar usuarios.
 - b) Para ejecutar programas recientes.
 - c) Para mostrar unidades y dispositivos de almacenamiento.
 - d) Para configurar la red.
16. **¿Qué función permite aplicar un mismo formato a distintos fragmentos de texto en Word 365?**
 - a) Estilos rápidos.
 - b) Copiar formato.
 - c) Control de cambios.
 - d) Panel de navegación.
17. **¿Qué vista de Word 365 está pensada principalmente para la impresión del documento?**
 - a) Diseño web.
 - b) Modo lectura.
 - c) Esquema.
 - d) Diseño de impresión.
18. **¿Qué opción permite recuperar versiones anteriores de un documento guardado en OneDrive desde Word 365?**
 - a) Control de cambios.
 - b) Historial de versiones.
 - c) Comparar documentos.
 - d) Proteger documento.
19. **¿Qué elemento se utiliza para dividir un documento en secciones independientes en Word 365?**
 - a) Salto de página.
 - b) Encabezado.
 - c) Salto de sección.
 - d) Estilo de título.
20. **¿Dónde se configura la personalización de la cinta de opciones en Word 365?**
 - a) Pestaña Vista.
 - b) Opciones de revisión.
 - c) Menú Archivo > Opciones.
 - d) Pestaña Diseño.
21. **¿Qué identifica de forma única una celda en Excel 365?**
 - a) El nombre de la hoja.
 - b) El rango seleccionado.
 - c) La fila y columna combinadas.
 - d) El formato aplicado.
22. **¿Qué función se utiliza en Excel 365 para contar celdas que cumplen un criterio?**
 - a) CONTAR.
 - b) CONTARA.
 - c) SUMAR.SI.
 - d) CONTAR.SI.
23. **¿Qué tipo de gráfico es más adecuado en Excel 365 para mostrar relaciones entre dos variables numéricas?**
 - a) Gráfico de columnas.
 - b) Gráfico circular.
 - c) Gráfico de líneas.
 - d) Gráfico de dispersión.
24. **¿Qué ocurre en Excel 365 si una fórmula contiene referencias relativas y se copia a otra celda?**
 - a) Mantiene las referencias originales.
 - b) Genera un error automático.
 - c) Ajusta las referencias según la nueva posición.
 - d) Convierte las referencias en absolutas.

25. **¿Dónde se gestionan los nombres definidos en Excel 365?**
 - a) Insertar > Nombres.
 - b) Archivo > Información.
 - c) Fórmulas > Administrador de nombres.
 - d) Datos > Validación.
26. **¿Cuál es el elemento básico para almacenar datos en Access 365?**
 - a) Consulta.
 - b) Formulario.
 - c) Informe.
 - d) Tabla.
27. **¿Qué tipo de relación en Access 365 se asocia típicamente a integridad referencial (por ejemplo, clave primaria–clave externa)?**
 - a) Relación simple.
 - b) Relación lógica.
 - c) Relación uno a varios.
 - d) Relación externa.
28. **¿Qué objeto se utiliza en Access 365 para mostrar datos con un formato diseñado para impresión?**
 - a) Tabla.
 - b) Consulta.
 - c) Formulario.
 - d) Informe.
29. **¿Qué opción permite traer datos de Excel a una base de datos en Access 365?**
 - a) Exportar datos.
 - b) Vincular tablas.
 - c) Importar datos.
 - d) Compactar base de datos.
30. **¿Qué consulta en Access 365 permite modificar datos existentes en una tabla?**
 - a) Consulta de selección.
 - b) Consulta de referencias cruzadas.
 - c) Consulta de totales.
 - d) Consulta de actualización.
31. **¿Qué carpeta almacena los mensajes enviados correctamente en Outlook 365 (escritorio)?**
 - a) Borradores.
 - b) Bandeja de salida.
 - c) Elementos eliminados.
 - d) Elementos enviados.
32. **¿Qué función permite reenviar automáticamente mensajes según condiciones en Outlook 365?**
 - a) Respuesta automática.
 - b) Regla de mensaje.
 - c) Categoría.
 - d) Firma.
33. **¿Qué elemento identifica de forma única a un destinatario en Outlook 365?**
 - a) Nombre visible.
 - b) Grupo de contactos.
 - c) Dirección de correo electrónico.
 - d) Cuenta predeterminada.
34. **¿Dónde se almacenan los contactos en Outlook 365?**
 - a) Bandeja de entrada.
 - b) Libreta de direcciones / Contactos.
 - c) Calendario.
 - d) Tareas.
35. **¿Qué protocolo se utiliza para el envío de correos electrónicos?**
 - a) POP3.
 - b) IMAP.
 - c) HTTP.
 - d) SMTP.
36. **¿Qué protocolo traduce nombres de dominio en direcciones IP?**
 - a) HTTP.
 - b) FTP.
 - c) DNS.
 - d) ARP.
37. **¿Qué característica define a un navegador web moderno?**
 - a) Solo permite páginas HTML estáticas.
 - b) No admite extensiones.
 - c) Funciona únicamente en red local.
 - d) Ejecuta código del lado cliente.

38. **¿Qué servicio permite la transmisión segura de información cifrada en la web?**
a) HTTP.
b) FTP.
c) TCP.
d) HTTPS.
39. **¿Qué elemento almacena información temporal de navegación para acelerar la carga?**
a) Historial.
b) Cookies.
c) Favoritos.
d) Caché.
40. **¿Cuál es la finalidad principal de una VPN?**
a) Aumentar la velocidad de Internet.
b) Sustituir al navegador web.
c) Eliminar virus del sistema.
d) Proteger la conexión y la privacidad del usuario.

1. **En un PC, ¿qué componente suele determinar principalmente la rapidez al abrir programas ya instalados y archivos grandes?**
 - a) La tarjeta de sonido.
 - b) La fuente de alimentación.
 - c) La unidad SSD.
 - d) El ratón.
2. **¿Qué tipo de software se encarga de gestionar el hardware y servir de base para ejecutar aplicaciones?**
 - a) Firmware de la impresora.
 - b) Controlador de dispositivo.
 - c) Sistema operativo.
 - d) Hoja de cálculo.
3. **¿Qué práctica mejora más la seguridad de una cuenta frente a accesos no autorizados, incluso si se filtra la contraseña?**
 - a) Repetir la misma contraseña en varios servicios.
 - b) Guardar la contraseña en un bloc de notas sin cifrar.
 - c) Activar la autenticación en dos pasos (MFA).
 - d) Desactivar el bloqueo de pantalla.
4. **¿Qué unidad suele expresar mejor el tamaño de un archivo de vídeo de alta calidad?**
 - a) Hz.
 - b) dpi.
 - c) GB.
 - d) rpm.
5. **Cuando un sistema operativo “congela” una aplicación porque no responde, ¿qué recurso suele estar saturado con más frecuencia?**
 - a) El papel de la impresora.
 - b) La velocidad del ventilador.
 - c) La CPU o la memoria RAM.
 - d) La resolución de pantalla.
6. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el cuadro “Ejecutar”?**
 - a) Win + R
 - b) Win + E
 - c) Win + I
 - d) Alt + F4
7. **En Windows 11, si quieres acoplar una ventana al lado izquierdo de la pantalla usando teclado, ¿qué combinación es correcta?**
 - a) Win + Flecha izquierda
 - b) Ctrl + Flecha izquierda
 - c) Alt + Flecha izquierda
 - d) Win + Mayús + Flecha izquierda
8. **En Windows 11, ¿qué elemento muestra iconos como red, volumen, batería y acceso rápido a ajustes?**
 - a) Menú Inicio.
 - b) Widgets.
 - c) Área de notificación (bandeja del sistema).
 - d) Explorador de archivos.
9. **En Windows 11, ¿para qué sirve el botón “Vista de tareas” (Task View)?**
 - a) Para abrir el Panel de control clásico.
 - b) Para cambiar el idioma del teclado.
 - c) Para ver ventanas abiertas y administrar escritorios virtuales.
 - d) Para limpiar archivos temporales.
10. **En Windows 11, ¿qué ajuste permite que el equipo se bloquee solo tras un tiempo de inactividad?**
 - a) Horas activas.
 - b) Asistente de concentración.
 - c) Protector de pantalla o configuración de bloqueo/suspensión.
 - d) Sensor de almacenamiento.
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué función permite que una carpeta aparezca siempre “a mano” en Acceso rápido?**
 - a) Compartir con
 - b) Anclar a Acceso rápido
 - c) Abrir con
 - d) Enviar a

12. **En el Explorador de archivos, ¿qué acción crea una copia en otra ubicación dejando el original intacto (con ratón)?**
 - a) Arrastrar manteniendo Ctrl
 - b) Arrastrar manteniendo Alt
 - c) Arrastrar manteniendo Mayús
 - d) Arrastrar manteniendo Win
13. **En Windows 11, ¿qué herramienta del sistema muestra procesos, consumo de CPU/RAM y permite finalizar tareas?**
 - a) Administración de equipos
 - b) Monitor de rendimiento
 - c) Administrador de tareas
 - d) Visor de eventos
14. **En el Explorador de archivos, ¿qué propiedad es más útil para comprobar rápidamente si un documento está en modo “solo lectura”?**
 - a) Nombre
 - b) Tamaño
 - c) Atributos en Propiedades del archivo
 - d) Extensión oculta
15. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué opción facilita ver extensiones como .docx, .xlsx o .pdf?**
 - a) Vista > Mostrar > Extensiones de nombre de archivo
 - b) Inicio > Portapapeles
 - c) Compartir > Correo
 - d) Propiedades > Seguridad
16. **En Word 365, ¿qué opción permite numerar páginas pero empezar a contar desde 1 a partir de una sección posterior?**
 - a) Insertar una tabla
 - b) Cambiar el tema
 - c) Insertar un salto de sección y configurar la numeración en esa sección
 - d) Usar una marca de agua
17. **En Word 365, ¿qué vista es la más adecuada para trabajar el diseño final pensando en impresión (márgenes y saltos de página)?**
 - a) Diseño web
 - b) Esquema
 - c) Diseño de impresión
 - d) Lectura
18. **En Word 365, si quieres que un índice (tabla de contenido) se actualice cuando cambias títulos, ¿qué condición es clave?**
 - a) Escribir los títulos en mayúsculas
 - b) Insertar WordArt en cada título
 - c) Usar estilos de título (Título 1, Título 2, etc.)
 - d) Guardar siempre en PDF
19. **En Word 365, ¿qué función te ayuda a mantener juntas dos palabras evitando salto de línea entre ellas?**
 - a) Tabulación
 - b) Sangría francesa
 - c) Espacio de no separación
 - d) Interlineado doble
20. **En Word 365, ¿dónde se configura de forma directa el tamaño de papel (A4, Carta, etc.)?**
 - a) Revisar > Idioma
 - b) Insertar > Páginas
 - c) Disposición > Tamaño
 - d) Vista > Zoom
21. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el número de fila de una celda (por ejemplo, de A10 devuelve 10)?**
 - a) FILA
 - b) COLUMNA
 - c) HOY
 - d) CELDA
22. **En Excel 365, ¿qué función es la más adecuada para sumar solo los valores que cumplen un criterio?**
 - a) SUMA
 - b) SUMAR
 - c) SUMAR.SI
 - d) CONTAR.SI

23. **En Excel 365, ¿qué característica permite “congelar” la primera fila para que se mantenga visible al desplazarte?**
 - a) Validación de datos
 - b) Ordenar
 - c) Inmovilizar paneles
 - d) Filtro avanzado
24. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite rellenar una serie (días, meses, patrones) arrastrando el controlador de relleno?**
 - a) Formato condicional
 - b) Buscar y reemplazar
 - c) Autorrelleno
 - d) Consolidar
25. **En Excel 365, ¿qué opción es más adecuada para evitar que se introduzcan letras en una celda donde solo deben admitirse números entre 1 y 100?**
 - a) Protección de hoja
 - b) Formato de celda
 - c) Validación de datos
 - d) Comentarios
26. **En Access 365, ¿qué objeto se utiliza principalmente para introducir y editar registros de forma cómoda, con controles (cuadros, listas, botones)?**
 - a) Tabla
 - b) Consulta
 - c) Formulario
 - d) Informe
27. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta se usa para añadir registros a una tabla a partir de otra tabla o de resultados de consulta?**
 - a) Consulta de datos duplicados
 - b) Consulta de referencias cruzadas
 - c) Consulta de anexo (Agregar)
 - d) Consulta de selección
28. **En Access 365, si un campo debe aceptar solo un conjunto cerrado de valores (por ejemplo: “Bajo, Medio, Alto”), ¿qué control es más apropiado en un formulario?**
 - a) Cuadro de texto sin formato
 - b) Botón de comando
 - c) Cuadro combinado o cuadro de lista
 - d) Subformulario
29. **En Access 365, ¿qué indica normalmente una relación “uno a varios”?**
 - a) Que ambas tablas deben tener la misma clave principal
 - b) Que no se pueden repetir valores en ninguna tabla
 - c) Que un registro de la tabla principal puede asociarse a muchos de la tabla relacionada
 - d) Que la relación solo funciona con tablas vinculadas
30. **En Access 365, al exportar a PDF un informe, ¿qué objeto es el más lógico exportar para conservar el diseño de impresión?**
 - a) Una macro
 - b) Una tabla
 - c) Un informe
 - d) Una consulta
31. **En Outlook 365, ¿qué campo permite enviar una copia “oculta” de un correo sin que otros destinatarios la vean?**
 - a) CC
 - b) Para
 - c) CCO
 - d) De
32. **En Outlook 365, ¿qué acción crea un mensaje nuevo manteniendo el original como referencia, enviándolo a otro destinatario?**
 - a) Responder
 - b) Responder a todos
 - c) Reenviar
 - d) Recuperar
33. **En Outlook 365, ¿qué opción ayuda a evitar responder accidentalmente desde una cuenta distinta cuando tienes varias configuradas?**
 - a) Desactivar la vista de conversación
 - b) Cambiar el tema de Office
 - c) Revisar el campo “De” y seleccionar la cuenta correcta antes de enviar
 - d) Vaciar Elementos eliminados

34. **En Outlook 365, ¿qué función permite aplicar automáticamente una acción a mensajes entrantes (mover, marcar, reenviar) según condiciones?**
 - a) Firma
 - b) Búsqueda instantánea
 - c) Regla
 - d) Carpeta de búsqueda
35. **En Outlook 365, si quieres encontrar todos los correos con adjuntos recibidos la semana pasada, ¿qué combinación es más adecuada?**
 - a) Buscar por color
 - b) Ordenar por tamaño y ya está
 - c) Usar el cuadro de búsqueda con filtros (Tiene archivos adjuntos + intervalo de fechas)
 - d) Ir a Archivo > Cuenta de Office
36. **En Internet, ¿qué protocolo se usa típicamente para enviar correo saliente desde un cliente al servidor?**
 - a) POP3
 - b) IMAP
 - c) SMTP
 - d) FTP
37. **En una web con HTTPS, ¿qué significa realmente que el certificado sea válido?**
 - a) Que la web es legal y nunca tendrá malware
 - b) Que el navegador bloqueará todos los anuncios
 - c) Que la conexión está cifrada y el certificado ayuda a verificar la identidad del servidor
 - d) Que la web se cargará siempre más rápido
38. **En una dirección web (URL), ¿qué parte identifica el dominio del sitio (por ejemplo, en <https://www.ejemplo.es/ruta>)?**
 - a) /ruta
 - b) https
 - c) [www.ejemplo.es](https://www.ejemplo.es/ruta)
 - d) ://
39. **En un navegador, ¿qué acción reduce más el rastreo de terceros sin borrar contraseñas guardadas?**
 - a) Aumentar el zoom
 - b) Cambiar el motor de búsqueda
 - c) Bloquear cookies de terceros en la configuración de privacidad
 - d) Cambiar el idioma del navegador
40. **¿Qué servicio traduce nombres de dominio a direcciones IP para que el navegador sepa a qué servidor conectarse?**
 - a) FTP
 - b) HTTP
 - c) DNS
 - d) VPN

1. **En informática, ¿qué componente se encarga principalmente de interpretar y ejecutar las instrucciones de los programas?**
 - a) La memoria RAM.
 - b) La tarjeta de red.
 - c) El almacenamiento (SSD/HDD).
 - d) La CPU.
2. **En un sistema informático, ¿qué afirmación describe mejor la memoria RAM?**
 - a) Guarda los datos de forma permanente aunque se apague el equipo.
 - b) Es volátil y almacena temporalmente datos e instrucciones en uso.
 - c) Solo se utiliza para almacenar copias de seguridad del sistema.
 - d) Es un tipo de memoria exclusiva de la tarjeta gráfica.
3. **En almacenamiento, ¿qué característica es típica de una unidad SSD NVMe frente a una SSD SATA?**
 - a) Funciona únicamente por conexión USB.
 - b) No permite cifrado por hardware.
 - c) Suele ofrecer mayor velocidad al usar PCIe/NVMe.
 - d) Solo se puede usar como unidad externa.
4. **En seguridad informática, ¿qué técnica se usa principalmente para comprobar la integridad de un archivo descargado comparando un valor calculado?**
 - a) Hash (resumen criptográfico).
 - b) Desfragmentación.
 - c) Virtualización.
 - d) Indexación.
5. **En sistemas operativos, ¿qué concepto describe la capacidad de ejecutar varios procesos de forma concurrente compartiendo recursos?**
 - a) Arranque seguro.
 - b) BIOS.
 - c) Formateo.
 - d) Multitarea.
6. **En Windows 11, ¿qué combinación abre directamente el menú de diseños de acoplamiento (Snap Layouts) de la ventana activa?**
 - a) Windows + Z
 - b) Windows + L
 - c) Ctrl + Mayús + Esc
 - d) Alt + F4
7. **En Windows 11, ¿qué combinación abre el Centro de notificaciones y el calendario?**
 - a) Windows + A
 - b) Windows + D
 - c) Windows + X
 - d) Windows + N
8. **En Windows 11, ¿qué combinación permite cambiar entre escritorios virtuales (si existen varios)?**
 - a) Windows + Tab
 - b) Alt + Tab
 - c) Windows + Ctrl + Flecha izquierda/derecha
 - d) Ctrl + Alt + Supr
9. **En Windows 11, ¿qué combinación abre directamente el Administrador de tareas?**
 - a) Windows + R
 - b) Ctrl + Mayús + Esc
 - c) Windows + E
 - d) Alt + Mayús + Tab
10. **En Windows 11, ¿dónde se administran de forma más directa las aplicaciones que se inician con el sistema?**
 - a) Panel de control > Programas.
 - b) Configuración > Personalización > Temas.
 - c) Explorador de archivos > Acceso rápido.
 - d) Configuración > Aplicaciones > Inicio.
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué opción permite mostrar u ocultar las extensiones de nombre de archivo?**
 - a) Inicio > Copiar ruta.
 - b) Compartir > Enviar por correo.
 - c) Vista > Mostrar > Extensiones de nombre de archivo.
 - d) Ordenar > Por tipo.

12. **En el cuadro de búsqueda del Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué filtro limita los resultados a archivos con extensión .docx?**
 - a) ext:docx
 - b) tipo:docx
 - c) autor:docx
 - d) fecha:docx
13. **En Windows 11, para crear un archivo ZIP desde el Explorador, ¿qué opción del menú contextual es la adecuada?**
 - a) Abrir con > Comprimir.
 - b) Comprimir en archivo ZIP.
 - c) Enviar a > Escritorio (crear acceso directo).
 - d) Administrar > Optimizar.
14. **En Windows 11, ¿qué combinación abre el cuadro “Ejecutar”?**
 - a) Windows + R
 - b) Windows + I
 - c) Windows + K
 - d) Windows + S
15. **En Windows 11, ¿qué función del sistema ayuda a liberar espacio automáticamente eliminando archivos temporales y gestionando la Papelera/Descargas según reglas?**
 - a) Historial de archivos.
 - b) Optimización de unidades.
 - c) Administrador de credenciales.
 - d) Sensor de almacenamiento.
16. **En Word 365, ¿qué es lo más recomendable para que una tabla de contenido (índice) se genere correctamente y se actualice?**
 - a) Escribir el índice a mano.
 - b) Aplicar estilos de Título (Título 1, Título 2...) a los encabezados.
 - c) Insertar saltos de página antes de cada apartado.
 - d) Convertir el documento a PDF.
17. **En Word 365, ¿qué opción evita que un título quede al final de una página y el párrafo siguiente empiece en la página siguiente?**
 - a) Sangría francesa.
 - b) Interlineado doble.
 - c) Mantener con el siguiente.
 - d) Control de cambios.
18. **En Word 365, si necesitas insertar texto de otra fuente sin conservar estilos ni formatos, ¿qué opción de pegado es la más adecuada?**
 - a) Combinar formato.
 - b) Mantener formato de origen.
 - c) Imagen.
 - d) Mantener solo texto.
19. **En Word 365, ¿qué atajo inserta o edita un hipervínculo?**
 - a) Ctrl + K
 - b) Ctrl + L
 - c) Ctrl + H
 - d) Ctrl + Mayús + K
20. **En Word 365, ¿en qué ruta se cambia la ubicación predeterminada donde se guardan los documentos?**
 - a) Revisar > Opciones.
 - b) Vista > Preferencias.
 - c) Insertar > Ubicaciones.
 - d) Archivo > Opciones > Guardar.
21. **En Excel 365, ¿qué atajo convierte un rango de datos en una “Tabla” (con filtros, estilos y encabezados)?**
 - a) Ctrl + Mayús + L
 - b) Ctrl + Alt + T
 - c) Ctrl + T
 - d) Ctrl + R
22. **En Excel 365, ¿qué función permite devolver un valor buscando en una columna y trayendo el correspondiente de otra, sustituyendo en muchos casos a BUSCARV?**
 - a) INDICE
 - b) BUSCARX
 - c) COINCIDIR
 - d) INDIRECTO

23. **En Excel 365, ¿qué opción fija la fila superior para que permanezca visible al desplazarse hacia abajo?**
a) Dividir.
b) Inmovilizar paneles > Inmovilizar primera columna.
c) Vista previa de salto de página.
d) Inmovilizar paneles > Inmovilizar fila superior.
24. **En Excel 365, ¿qué operador se usa para referirse a un rango “derramado” a partir de una celda que genera matriz dinámica (por ejemplo A1#)?**
a) !
b) :
c) #
d) \$
25. **En Excel 365, ¿dónde se cambia el modo de cálculo a “Manual” para que las fórmulas no se recalculen automáticamente?**
a) Datos > Consultas y conexiones.
b) Fórmulas > Opciones de cálculo.
c) Vista > Ventanas.
d) Archivo > Exportar.
26. **En Access 365, ¿qué propiedad garantiza que un campo no repita valores y sirva para identificar registros de forma única?**
a) Indexado: Sí (con duplicados).
b) Requerido: Sí.
c) Máscara de entrada.
d) Clave principal.
27. **En Access 365, si quieres que una consulta pida un dato al ejecutarse (por ejemplo, un apellido), ¿qué se usa habitualmente en el criterio?**
a) Un campo calculado.
b) Una macro de datos.
c) Un parámetro entre corchetes (p. ej., [Introduzca el apellido:]).
d) Una relación externa.
28. **En Access 365, ¿qué tipo de datos es el más apropiado para almacenar fechas y horas de forma que se puedan ordenar y filtrar correctamente?**
a) Texto corto.
b) Fecha y hora.
c) Número.
d) Sí/No.
29. **En Access 365, ¿qué opción permite generar un PDF a partir de un informe sin “imprimir” en papel?**
a) Inicio > Ordenar y filtrar.
b) Crear > Formulario.
c) Base de datos > Herramientas.
d) Datos externos > Exportar > PDF o XPS.
30. **En Access 365, ¿en qué pestaña/herramienta se gestionan visualmente las relaciones entre tablas?**
a) Herramientas de base de datos > Relaciones.
b) Crear > Consulta.
c) Datos externos > Importar.
d) Inicio > Portapapeles.
31. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué acción mueve un correo fuera de la Bandeja de entrada sin eliminarlo y normalmente a la carpeta Archivo?**
a) Eliminar.
b) Archivar.
c) Marcar como no leído.
d) Ignorar.
32. **En Outlook 365 (escritorio), si quieres que un correo se envíe dentro de 2 horas aunque lo termines ahora, ¿qué opción se usa?**
a) Reglas y alertas.
b) Respuestas automáticas.
c) Retrasar entrega.
d) Recuperar este mensaje.
33. **En Outlook 365 (escritorio), ¿desde qué opción puedes crear una regla rápidamente a partir de un correo seleccionado?**
a) Archivo > Administrar reglas.
b) Vista > Cambiar vista.
c) Inicio > Reglas > Crear regla.
d) Enviar y recibir > Grupos.

34. **En Outlook 365 (escritorio), ¿cuándo suele ser posible “recuperar” un mensaje enviado?**
a) Siempre, si el destinatario no ha respondido.
b) Solo si se envió con copia oculta (CCO).
c) Solo si el mensaje tiene adjuntos.
d) Normalmente solo en entornos Microsoft Exchange y bajo ciertas condiciones.
35. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué atajo crea un nuevo mensaje de correo independientemente del módulo en el que estés?**
a) Ctrl + N
b) Ctrl + Mayús + M
c) Ctrl + R
d) Alt + S
36. **En Internet, ¿qué tecnología es la base del cifrado y autenticación cuando navegas por HTTPS?**
a) FTP
b) DNS
c) DHCP
d) TLS (certificados digitales)
37. **En Microsoft Edge, ¿qué modo reduce el rastro local de navegación (historial, cookies temporales) al cerrar la ventana?**
a) Colecciones.
b) InPrivate.
c) Lector inmersivo.
d) Modo IE.
38. **En HTTP, ¿qué código de estado indica que el recurso no ha cambiado y se puede usar la copia en caché del navegador?**
a) 200
b) 401
c) 304
d) 500
39. **En navegadores web, ¿qué finalidad principal tiene el encabezado “Cache-Control” en una respuesta HTTP?**
a) Comprimir imágenes automáticamente.
b) Cambiar el idioma de la página.
c) Bloquear anuncios del sitio.
d) Controlar cómo y cuánto tiempo puede almacenarse en caché el contenido.
40. **En Internet, ¿qué describe mejor “DNS” dentro de los servicios básicos de la red?**
a) Un protocolo para enviar correo saliente.
b) Un servicio que resuelve nombres de dominio a direcciones IP.
c) Un sistema para cifrar archivos locales.
d) Un método para compartir pantalla.

1. **En informática, ¿qué unidad se usa normalmente para expresar la frecuencia de la CPU?**
 - a) GHz
 - b) GB
 - c) Mbps
 - d) dpi
2. **En seguridad informática, ¿qué se entiende por “autenticación de doble factor (2FA)”?**
 - a) Usar dos antivirus a la vez.
 - b) Verificar la identidad con dos pruebas (por ejemplo, contraseña + código).
 - c) Cifrar dos veces un archivo.
 - d) Conectarse con dos redes distintas.
3. **En informática, ¿qué tecnología permite ejecutar varios sistemas operativos en una misma máquina física?**
 - a) RAID
 - b) Compresión
 - c) Virtualización
 - d) Fragmentación
4. **En seguridad, ¿qué ataque intenta engañar al usuario para que revele credenciales mediante mensajes fraudulentos?**
 - a) Spoofing ARP
 - b) Fuerza bruta offline
 - c) Inyección SQL
 - d) Phishing
5. **En almacenamiento, ¿qué describe mejor un RAID 1?**
 - a) Espejo: duplica la información en dos discos para tolerancia a fallos.
 - b) Paridad distribuida con mínimo tres discos.
 - c) Divide datos en bandas para máximo rendimiento sin redundancia.
 - d) Usa caché SLC para acelerar escrituras.
6. **En Windows 11, ¿qué opción permite activar “Luz nocturna” para reducir la emisión de luz azul?**
 - a) Administrador de tareas > Rendimiento.
 - b) Configuración > Sistema > Pantalla.
 - c) Panel de control > Programas.
 - d) Explorador de archivos > Vista.
7. **En Windows 11, ¿qué combinación abre directamente la aplicación “Configuración”?**
 - a) Windows + E
 - b) Windows + R
 - c) Windows + I
 - d) Windows + Tab
8. **En Windows 11, si un archivo estaba incluido en copias de “Historial de archivos”, ¿qué función permite recuperar una versión anterior?**
 - a) Escritorios virtuales
 - b) Asistencia rápida
 - c) Sensor de almacenamiento
 - d) Historial de archivos
9. **En Windows 11, ¿qué herramienta se usa para desinstalar una aplicación instalada (vía Microsoft Store o instalador)?**
 - a) Configuración > Aplicaciones > Aplicaciones instaladas
 - b) Explorador de archivos > Acceso rápido
 - c) Bloc de notas
 - d) Administrador de impresión
10. **En Windows 11, ¿qué opción ayuda a reducir distracciones silenciando notificaciones temporalmente?**
 - a) Terminal de Windows
 - b) Asistente de concentración
 - c) BitLocker
 - d) Copilot
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué vista muestra detalles como “Fecha de modificación” y “Tipo”?**
 - a) Iconos grandes
 - b) Mosaicos
 - c) Detalles
 - d) Contenido

12. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué opción del menú contextual abre la versión clásica para ver acciones adicionales?**
 - a) Anclar a Acceso rápido
 - b) Compartir
 - c) Propiedades
 - d) Mostrar más opciones
13. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué filtro en la búsqueda limita resultados a imágenes?**
 - a) kind:picture
 - b) ext:png
 - c) date:picture
 - d) size:picture
14. **En Windows 11, ¿qué abre “Windows + E”?**
 - a) Configuración
 - b) Explorador de archivos
 - c) Copilot
 - d) Administrador de tareas
15. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿para qué sirve “Copiar como ruta de acceso”?**
 - a) Convierte el archivo a PDF.
 - b) Mueve el archivo a OneDrive.
 - c) Copia la ruta completa del archivo/ubicación al portapapeles.
 - d) Cambia los permisos del archivo.
16. **En Word 365, ¿qué tipo de salto se usa para cambiar la orientación de página solo en una parte del documento?**
 - a) Salto de página
 - b) Salto de columna
 - c) Salto de línea manual
 - d) Salto de sección (Página siguiente o Continuo)
17. **En Word 365, ¿qué herramienta permite comprobar y eliminar datos ocultos (metadatos) antes de compartir un documento?**
 - a) Inspeccionar documento
 - b) Traducir
 - c) Comentarios
 - d) Combinar correspondencia
18. **En Word 365, ¿qué opción permite que un estilo (por ejemplo, “Normal”) afecte a documentos nuevos?**
 - a) Diseño > Temas
 - b) Modificar estilo > “Nuevos documentos basados en esta plantilla”
 - c) Revisar > Idioma
 - d) Vista > Inmovilizar paneles
19. **En Word 365, ¿para qué sirve el “Panel de navegación”?**
 - a) Insertar ecuaciones rápidamente.
 - b) Gestionar encabezados de forma gráfica para saltar y reorganizar secciones.
 - c) Crear gráficos estadísticos.
 - d) Cambiar el tamaño de página.
20. **En Word 365, ¿qué combinación abre el cuadro “Buscar y reemplazar”?**
 - a) Ctrl + F
 - b) Ctrl + P
 - c) Ctrl + K
 - d) Ctrl + H
21. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el número de fila de una referencia?**
 - a) FILA
 - b) COLUMNA
 - c) CELDA
 - d) HOY
22. **En Excel 365, ¿qué herramienta rellena automáticamente un patrón detectado en datos (por ejemplo, separar nombres y apellidos)?**
 - a) Formato como tabla
 - b) Relleno rápido
 - c) Validación de datos
 - d) Buscar objetivo
23. **En Excel 365, ¿qué tipo de referencia evita cambios al copiar una fórmula (por ejemplo, \$A\$1)?**
 - a) Referencia mixta
 - b) Referencia estructurada
 - c) Referencia absoluta
 - d) Referencia circular

24. **En Excel 365, ¿qué opción permite transformar datos desde archivos externos (CSV, carpetas, etc.) con pasos reproducibles?**
a) Insertar > Gráfico recomendado
b) Vista > Diseño de página
c) Revisar > Proteger hoja
d) Obtener y transformar datos (Power Query)
25. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el valor mínimo de un rango?**
a) MIN
b) MAX
c) PROMEDIO
d) MEDIANA
26. **En Access 365, ¿qué tipo de datos se usa típicamente como clave primaria autonumérica?**
a) Texto corto
b) Autonumeración
c) Fecha y hora
d) Sí/No
27. **En Access 365, ¿qué opción obliga a que no existan registros “huérfanos” al relacionar tablas?**
a) Análisis de rendimiento
b) Aplicar filtro
c) Exigir integridad referencial
d) Compactar y reparar
28. **En Access 365, ¿qué consulta añade registros a una tabla existente a partir de otra tabla o consulta?**
a) Consulta de eliminación
b) Consulta de totales
c) Consulta de creación de tabla
d) Consulta de datos anexados
29. **En Access 365, ¿qué objeto es más adecuado para introducir datos con controles y validaciones (cuadros de texto, listas, botones)?**
a) Formulario
b) Informe
c) Macro
d) Módulo
30. **En Access 365, ¿qué opción permite dividir la base de datos en “front-end” y “back-end” para uso multiusuario?**
a) Documentador de base de datos
b) Divisor de base de datos
c) Analizador de tablas
d) Administrador de tablas vinculadas
31. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué función permite ejecutar acciones repetitivas con un clic (por ejemplo, mover a carpeta + marcar leído)?**
a) Pasos rápidos
b) Firmas
c) Favoritos
d) Notas
32. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué opción clasifica visualmente un correo con una etiqueta de color para organización?**
a) Reglas
b) Categorizar
c) Respuestas automáticas
d) Recuperar mensaje
33. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué operador de búsqueda limita resultados a correos con archivos adjuntos?**
a) from:
b) subject:
c) hasattachments:yes
d) cc:
34. **En Outlook 365 (escritorio), ¿dónde se gestionan normalmente las “Firmas” del correo?**
a) Vista > Cambiar vista
b) Archivo > Opciones > Correo > Firmas...
c) Enviar y recibir > Grupos
d) Carpeta > Políticas

35. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué característica permite resaltar automáticamente correos que cumplan condiciones (por ejemplo, del jefe) sin moverlos?**
- a) Formato condicional
 - b) Limpieza de conversación
 - c) Archivar
 - d) Bandeja de entrada prioritaria
36. **En Internet, ¿qué número de puerto usa HTTPS por defecto?**
- a) 443
 - b) 80
 - c) 25
 - d) 110
37. **En Microsoft Edge, ¿qué opción permite borrar únicamente “Caché” sin eliminar necesariamente contraseñas guardadas?**
- a) Borrar datos de exploración > Imágenes y archivos almacenados en caché
 - b) Administrar perfiles > Sincronización
 - c) Configuración > Sistema > Pantalla
 - d) Favoritos > Exportar
38. **En Internet, ¿qué protocolo se usa para traducir nombres de dominio a direcciones IP?**
- a) FTP
 - b) DNS
 - c) SMTP
 - d) ARP
39. **En un navegador, ¿qué archivo/tecnología guarda pequeñas piezas de información para mantener sesión o preferencias del sitio?**
- a) Certificados raíz
 - b) Caché de GPU
 - c) Cookies
 - d) Controladores
40. **En Internet, ¿qué significa HSTS (Strict Transport Security) aplicado por un sitio web?**
- a) Que el sitio bloquea extensiones del navegador.
 - b) Que el sitio solo funciona en modo incógnito.
 - c) Que el sitio obliga a usar HTTP para ahorrar recursos.
 - d) Que el navegador debe conectarse siempre por HTTPS a ese dominio.

1. **En un equipo, ¿qué componente realiza el “arranque” inicial y entrega el control al cargador del sistema operativo?**
 - a) Firmware UEFI/BIOS
 - b) Controlador de impresión
 - c) Memoria virtual
 - d) Escritorio de Windows
2. **¿Cuál es la función principal de un sistema de archivos (por ejemplo, NTFS) en un disco?**
 - a) Aumentar la velocidad de Internet
 - b) Organizar y gestionar cómo se almacenan y recuperan archivos y permisos
 - c) Convertir documentos a PDF automáticamente
 - d) Actualizar controladores del hardware
3. **¿Qué concepto describe la capacidad de un sistema para recuperarse tras un fallo sin pérdida significativa de servicio?**
 - a) Usabilidad
 - b) Compresión
 - c) Tolerancia a fallos
 - d) Overclock
4. **¿Qué medida es más adecuada para reducir el impacto de un ransomware en una organización?**
 - a) Desactivar el firewall
 - b) Usar cuentas con permisos de administrador para todo
 - c) Instalar más memoria RAM
 - d) Mantener copias de seguridad desconectadas (offline) y verificadas
5. **¿Qué diferencia clave hay entre RAM y almacenamiento SSD/HDD?**
 - a) La RAM es volátil; el SSD/HDD conserva datos sin energía
 - b) La RAM siempre es más lenta que un HDD
 - c) Un SSD solo sirve para copias de seguridad
 - d) El HDD no admite sistema operativo
6. **En Windows 11, ¿qué herramienta integrada se usa para identificar procesos que consumen CPU/RAM y finalizarlos?**
 - a) Editor del Registro
 - b) Administrador de tareas
 - c) Programador de tareas
 - d) Visor de eventos
7. **En Windows 11, ¿qué combinación abre el menú de usuario avanzado (accesos a Administración de discos, Terminal, etc.)?**
 - a) Windows + I
 - b) Windows + R
 - c) Windows + X
 - d) Windows + V
8. **En Windows 11, ¿dónde se suele activar/desactivar la cámara y el micrófono por permisos de privacidad?**
 - a) Panel de control > Programas
 - b) Explorador de archivos > Opciones
 - c) Microsoft Store > Biblioteca
 - d) Configuración > Privacidad y seguridad
9. **En Windows 11, ¿qué función permite “volver” a un estado anterior del sistema tras un cambio problemático (drivers/actualizaciones) conservando archivos personales?**
 - a) Restaurar sistema
 - b) Liberador de espacio
 - c) BitLocker
 - d) OneDrive
10. **En Windows 11, ¿qué opción permite elegir qué aplicaciones pueden ejecutarse en segundo plano o controlar su actividad?**
 - a) Configuración > Hora e idioma
 - b) Configuración > Aplicaciones
 - c) Configuración > Accesibilidad
 - d) Configuración > Personalización
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué combinación renombra el elemento seleccionado?**
 - a) Ctrl + R
 - b) Alt + N
 - c) F2
 - d) F5

12. **En Windows 11, ¿qué herramienta del sistema muestra registros de errores y avisos del sistema y aplicaciones?**
 - a) Desfragmentar y optimizar unidades
 - b) Administrador de credenciales
 - c) Monitor de rendimiento
 - d) Visor de eventos
13. **En el Explorador de archivos, ¿qué opción permite ver (si existe) la pestaña “Versiones anteriores” para recuperar copias de un archivo/carpeta?**
 - a) Propiedades
 - b) Compartir
 - c) Abrir con
 - d) Imprimir
14. **En el Explorador de archivos, si quieres encontrar archivos modificados “la semana pasada”, ¿qué se usa con mayor precisión?**
 - a) Buscar por “nombre contiene”
 - b) Filtro de fecha de modificación (Fecha de modificación)
 - c) Cambiar vista a Detalles
 - d) Anclar a Acceso rápido
15. **En Windows 11, ¿qué afirmación describe mejor “Acceso rápido” en el Explorador?**
 - a) Es una carpeta del sistema que no se puede modificar
 - b) Muestra siempre solo unidades de red
 - c) Agrupa carpetas frecuentes y elementos recientes para acceso rápido
 - d) Reemplaza a “Este equipo”
16. **En Word 365, ¿qué opción sirve para repetir automáticamente el encabezado de una tabla en cada página impresa?**
 - a) Insertar > Encabezado
 - b) Referencias > Insertar título
 - c) Revisar > Control de cambios
 - d) Presentación > Repetir filas de encabezado
17. **En Word 365, ¿qué herramienta evita que una palabra se divida al final de línea según reglas de idioma?**
 - a) Guiones > Desactivar o controlar la división de palabras
 - b) Sangría izquierda
 - c) Bordes y sombreado
 - d) Combinar correspondencia
18. **En Word 365, ¿qué función convierte un conjunto de párrafos en un esquema de viñetas multinivel vinculado a estilos de título?**
 - a) Columnas
 - b) Lista multinivel
 - c) Tablas
 - d) Control de contenido
19. **En Word 365, ¿qué opción permite insertar una referencia cruzada a “Figura 2” o a un encabezado y que se actualice si cambia la numeración?**
 - a) Comentario
 - b) Nota al pie
 - c) Referencia cruzada
 - d) Marca de agua
20. **En Word 365, ¿qué combinación muestra u oculta las marcas de formato (¶)?**
 - a) Ctrl + M
 - b) Ctrl + Mayús + M
 - c) Ctrl + Alt + M
 - d) Ctrl + Mayús + 8
21. **En Excel 365, ¿qué atajo abre el cuadro “Ir a” (para saltar a una celda/rango por referencia)?**
 - a) Ctrl + G
 - b) Ctrl + T
 - c) Ctrl + D
 - d) Ctrl + 1
22. **En Excel 365, ¿qué tipo de formato permite resaltar automáticamente valores que cumplen reglas (por ejemplo, “mayor que 100”)?**
 - a) Formato de número
 - b) Formato condicional
 - c) Formato de celda “Texto”
 - d) Estilos de celda “Predeterminado”

23. **En Excel 365, ¿qué característica tienen las “Tablas” respecto a fórmulas al añadir filas?**
 a) No permiten filtros
 b) No admiten encabezados
 c) Expanden automáticamente rangos, formatos y fórmulas
 d) Obligan a guardar como CSV
24. **En Excel 365, ¿qué herramienta crea un resumen interactivo (con filtros) a partir de una tabla/rango para análisis?**
 a) Validación de datos
 b) Buscar objetivo
 c) Gráfico combinado
 d) Tabla dinámica
25. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el error #N/A cuando no se encuentra un valor (comportamiento típico de búsquedas)?**
 a) BUSCARV/BUSCARX cuando no hay coincidencia (según configuración)
 b) SUMA
 c) SI
 d) CONTAR
26. **En Access 365, ¿qué objeto se utiliza principalmente para presentar datos con un diseño imprimible (encabezados, totales, agrupaciones)?**
 a) Tabla
 b) Informe
 c) Consulta
 d) Formulario
27. **En Access 365, ¿qué elemento define una relación entre tablas usando un campo clave principal y un campo clave externa?**
 a) Una macro
 b) Un informe
 c) Una relación (clave primaria–clave externa)
 d) Un módulo VBA
28. **En Access 365, ¿qué consulta elimina registros de una tabla según un criterio?**
 a) Consulta de selección
 b) Consulta de actualización
 c) Consulta de anexo
 d) Consulta de eliminación
29. **En Access 365, ¿qué propiedad hace que un campo no admita valores nulos (obligatorio rellenarlo)?**
 a) Requerido: Sí
 b) Indexado: Sí
 c) Formato
 d) Regla de validación
30. **En Access 365, al vincular una tabla externa (por ejemplo, una hoja de Excel), ¿qué afirmación es correcta?**
 a) Los datos se copian físicamente a la base siempre
 b) Se crea un vínculo y los cambios pueden reflejarse según origen
 c) Se convierte automáticamente en clave principal
 d) Se cifra la base automáticamente
31. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué vista agrupa mensajes relacionados por asunto para leerlos como un hilo?**
 a) Pasos rápidos
 b) Conversaciones
 c) Bandeja de entrada prioritaria
 d) Elementos enviados
32. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué opción evita que un hilo siga entrando en la bandeja moviendo mensajes futuros (con el mismo asunto) a “Elementos eliminados”?**
 a) Archivar
 b) Categorizar
 c) Marcar como no deseado
 d) Ignorar
33. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué opción permite añadir un aviso visual y/o recordatorio a un correo para revisarlo después?**
 a) Marcar para seguimiento
 b) Limpiar conversación
 c) Enviar/Recibir grupos
 d) Recuperar mensaje

34. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué configuración controla si se guarda una copia de los mensajes enviados en “Elementos enviados”?**
a) Vista > Cambiar vista
b) Archivo > Opciones > Correo
c) Carpeta > Directivas
d) Enviar y recibir > Preferencias
35. **En Outlook 365 (escritorio), en la búsqueda, ¿qué operador limita a mensajes “de” una persona concreta?**
a) subject:
b) hasattachments:yes
c) from:
d) cc:
36. **En navegación web, ¿qué significa que una web use “certificado no válido” al abrir por HTTPS?**
a) Que el navegador está desactualizado siempre
b) Que el sitio es necesariamente un virus
c) Que el DNS no funciona
d) Que no se puede verificar correctamente la identidad del sitio (certificado/cadena/fecha)
37. **En redes, ¿qué puerto utiliza por defecto el servicio DNS?**
a) 53
b) 443
c) 25
d) 110
38. **En Microsoft Edge, ¿qué función permite evitar el seguimiento entre sitios (bloqueo de rastreadores) ajustando el nivel de protección?**
a) Descargas
b) Prevención de seguimiento
c) Colecciones
d) Lector inmersivo
39. **En HTTP, ¿qué cabecera suele indicar al navegador que “no almacene en caché” una respuesta?**
a) Host
b) User-Agent
c) Cache-Control: no-store
d) Accept-Language
40. **En navegadores, ¿qué diferencia describe mejor las cookies frente a la caché?**
a) La caché guarda contraseñas y las cookies no
b) Las cookies almacenan solo imágenes y la caché texto
c) La caché almacena preferencias; las cookies solo archivos grandes
d) Las cookies guardan datos de sesión/preferencias; la caché guarda recursos para acelerar carga

1. **En informática, ¿qué afirmación describe mejor el firmware (por ejemplo, UEFI) en un PC?**
 - a) Es software almacenado en memoria no volátil que inicializa el hardware y arranca el sistema
 - b) Es un tipo de archivo comprimido del sistema operativo
 - c) Es un controlador de impresora instalado en Windows
 - d) Es un servicio en la nube para sincronizar carpetas
2. **¿Qué medida es más eficaz para evitar que un ransomware afecte a tus archivos personales?**
 - a) Desactivar el firewall
 - b) Tener copias de seguridad desconectadas (offline) y verificadas
 - c) Usar siempre el modo avión
 - d) Trabajar solo con archivos .txt
3. **¿Qué significa “cifrado” aplicado a un archivo?**
 - a) Que se divide en fragmentos para guardarlo en varios discos
 - b) Que se comprime para ocupar menos espacio
 - c) Que se transforma para que solo pueda leerse con una clave o método de descifrado
 - d) Que se convierte automáticamente a PDF
4. **¿Qué diferencia básica hay entre software de sistema y software de aplicación?**
 - a) El de sistema gestiona recursos (hardware/servicios) y el de aplicación realiza tareas del usuario
 - b) El de aplicación solo funciona sin Internet
 - c) El de sistema solo existe en móviles
 - d) No hay diferencia: son sinónimos
5. **En seguridad, ¿qué práctica reduce más el impacto si tu equipo se infecta, sin depender de antivirus?**
 - a) Trabajar siempre con una cuenta estándar (sin privilegios de administrador)
 - b) Usar un ratón inalámbrico
 - c) Cambiar el protector de pantalla
 - d) Aumentar la memoria RAM
6. **En Windows 11, ¿qué opción de Configuración se usa para desinstalar una aplicación de escritorio o de Microsoft Store?**
 - a) Personalización > Colores
 - b) Sistema > Pantalla
 - c) Aplicaciones > Aplicaciones instaladas
 - d) Hora e idioma > Escritura
7. **En Windows 11, ¿qué hace “Historial del portapapeles” cuando está activado?**
 - a) Permite ver y reutilizar elementos copiados anteriormente con Windows + V
 - b) Bloquea la copia de texto por seguridad
 - c) Convierte automáticamente lo copiado en PDF
 - d) Copia siempre en formato de imagen
8. **En Windows 11, ¿qué opción ayuda a reducir distracciones silenciando notificaciones durante ciertas horas o actividades?**
 - a) Escritorios virtuales
 - b) Teclas de alternancia
 - c) Asistente de concentración
 - d) Windows Sandbox
9. **En Windows 11, si una aplicación “no responde”, ¿qué herramienta permite finalizarla rápidamente?**
 - a) Administrador de tareas
 - b) Bloc de notas
 - c) Visor de eventos
 - d) Registro de Windows
10. **En Windows 11, ¿para qué sirve principalmente un “punto de restauración”?**
 - a) Para volver a un estado anterior del sistema ante fallos, sin afectar normalmente a documentos personales
 - b) Para recuperar archivos borrados de la Papelera
 - c) Para formatear el disco del sistema
 - d) Para cifrar la unidad C:
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué vista muestra detalles como “Tipo”, “Tamaño” y “Fecha de modificación” en columnas?**
 - a) Detalles
 - b) Mosaicos
 - c) Iconos grandes
 - d) Contenido
12. **En Windows 11, ¿qué acción crea un archivo comprimido .zip desde el Explorador?**
 - a) Copiar y pegar en otra carpeta
 - b) Botón secundario > Comprimir a archivo ZIP
 - c) Botón secundario > Propiedades > General > Comprimir
 - d) Arrastrar el archivo a la Papelera

13. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué función tiene “Acceso rápido” principalmente?**
a) Mostrar accesos a carpetas fijadas y recientes para llegar más rápido
b) Sustituir a la Papelera de reciclaje
c) Ejecutar aplicaciones como administrador
d) Mostrar solo carpetas compartidas en red
14. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite ver cuánto espacio ocupa cada tipo de contenido (apps, temporales, documentos) en una unidad?**
a) Administración de equipos
b) Símbolo del sistema
c) Sensor de almacenamiento (Almacenamiento)
d) Administrador de dispositivos
15. **En Windows 11, ¿qué accesorio es el más apropiado para realizar cálculos rápidos sin abrir el navegador?**
a) Calculadora
b) WordPad
c) Narrador
d) Lupa
16. **En Word 365, ¿qué función convierte un texto existente en una lista con viñetas sin reescribirlo?**
a) Insertar > Formas
b) Revisar > Dictar
c) Inicio > Párrafo > Viñetas
d) Disposición > Columnas
17. **En Word 365, ¿qué opción permite que una imagen se pueda mover libremente y el texto la rodee?**
a) Ajustar texto (por ejemplo, Cuadrado/Estrecho)
b) Traducir
c) Control de cambios
d) Proteger documento
18. **En Word 365, ¿qué se recomienda usar para que un documento largo mantenga numeración de páginas y encabezados coherentes?**
a) Encabezado y pie de página
b) Tabla de símbolos
c) WordArt
d) Dibujos con tinta
19. **En Word 365, ¿qué herramienta permite copiar el formato de un texto y aplicarlo a otro sin copiar el contenido?**
a) Buscar
b) Reemplazar
c) Copiar y pegar especial como imagen
d) Pincel de formato
20. **En Word 365, ¿qué opción permite mostrar caracteres no imprimibles (saltos de párrafo, espacios) para revisar maquetación?**
a) Vista > Regla
b) Inicio > Mostrar todo (¶)
c) Revisar > Leer en voz alta
d) Archivo > Información
21. **En Excel 365, ¿qué símbolo debe preceder a una fórmula para que Excel la interprete como tal?**
a) =
b) +
c) #
d) @
22. **En Excel 365, ¿qué ocurre si arrastras el controlador de relleno de una celda que contiene una fórmula con referencias relativas?**
a) Copia la fórmula ajustando las referencias según la nueva posición
b) Convierte la fórmula en valores automáticamente
c) Bloquea las referencias con \$ de forma automática
d) Genera un gráfico por defecto
23. **En Excel 365, ¿qué función devuelve la fecha actual del sistema sin hora?**
a) AHORA()
b) FECHA()
c) HOY()
d) DIA()
24. **En Excel 365, ¿qué característica permite filtrar y ordenar con flechas en encabezados cuando el rango está como “Tabla”?**
a) Validación de datos
b) Autofiltrado de tabla
c) Barra de fórmulas
d) Formato condicional por iconos

25. **En Excel 365, ¿qué tipo de gráfico es más adecuado para mostrar la evolución de un valor a lo largo del tiempo (meses)?**
a) Gráfico de líneas
b) Gráfico circular
c) Gráfico de dispersión sin líneas
d) Gráfico de radar
26. **En Access 365, ¿qué tipo de campo se usa típicamente como clave primaria generada automáticamente?**
a) Autonumeración
b) Texto corto
c) Fecha/Hora
d) Sí/No
27. **En Access 365, ¿qué objeto se usa para combinar campos, cálculos y formato con el fin de presentar resultados para imprimir o exportar?**
a) Consulta
b) Informe
c) Tabla
d) Módulo
28. **En Access 365, al definir una relación entre tablas, ¿qué opción evita eliminar un registro “padre” si existen registros “hijos” relacionados?**
a) Integridad referencial sin eliminación en cascada
b) Eliminación en cascada
c) Actualización en cascada
d) Compactar y reparar
29. **En Access 365, ¿qué acción permite traer datos de un archivo CSV creando una tabla nueva con esos datos?**
a) Exportar
b) Vincular
c) Importar
d) Analizar tabla
30. **En Access 365, ¿qué consulta devuelve filas que cumplen un criterio, sin modificar los datos?**
a) Consulta de eliminación
b) Consulta de selección
c) Consulta de creación de tabla
d) Consulta de actualización
31. **En Outlook 365, ¿qué acción genera un mensaje de respuesta al correo seleccionado (habitualmente con “RE:” en el asunto)?**
a) Reenviar
b) Responder
c) Responder a todos
d) Nuevo correo
32. **En Outlook 365, ¿qué carpeta suele guardar los mensajes que se han enviado correctamente (configuración por defecto)?**
a) Elementos enviados
b) Borradores
c) Bandeja de salida
d) Archivo
33. **En Outlook 365, ¿para qué sirve “Marcar para seguimiento” en un correo?**
a) Para crear un recordatorio/tarea asociada al mensaje
b) Para cifrar el contenido del mensaje
c) Para bloquear al remitente
d) Para eliminar adjuntos automáticamente
34. **En Outlook 365, ¿qué es una “regla” aplicada a la Bandeja de entrada?**
a) Un filtro manual que solo funciona si lo ejecutas desde Archivo
b) Un ajuste del calendario para reuniones
c) Un conjunto de condiciones y acciones automáticas sobre mensajes
d) Un método para comprimir PST
35. **En Outlook 365, ¿qué función permite localizar rápidamente un mensaje por palabras clave en la bandeja?**
a) Buscar (cuadro de búsqueda)
b) Limpiar carpeta
c) Enviar y recibir
d) Administrar complementos
36. **En Internet, ¿qué protocolo se usa habitualmente para navegar por páginas web (sin cifrado)?**
a) HTTP
b) FTP
c) SMTP
d) POP3

37. **En un navegador, ¿qué opción suele abrir una ventana que reduce el guardado local de historial y cookies (según políticas), pero no te hace “anónimo” en Internet?**
- a) Modo sin conexión
 - b) Navegación InPrivate/Incógnito
 - c) Traducir página
 - d) Zoom
38. **¿Qué protocolo se utiliza para el envío de correo saliente desde un cliente de correo a un servidor?**
- a) IMAP
 - b) POP3
 - c) SMTP
 - d) DNS
39. **Al evaluar una fuente web, ¿qué criterio es más fiable para detectar una posible noticia falsa?**
- a) Que tenga muchas imágenes
 - b) Que el titular sea muy llamativo
 - c) Que confirme lo que ya pensabas
 - d) Comprobar autoría, fecha y contrastar con fuentes independientes
40. **¿Qué significa “cookie” en el contexto de la web?**
- a) Un archivo ejecutable que instala un virus
 - b) Un tipo de certificado digital
 - c) Un archivo de imagen que acelera la carga de la web
 - d) Un pequeño dato que el sitio guarda en el navegador para recordar información (por ejemplo, sesión o preferencias)

1. **En un PC actual, ¿qué tecnología suele ofrecer mejor rendimiento en lectura/escritura aleatoria para abrir programas y cargar el sistema?**
 - a) Disco duro HDD de 7.200 rpm.
 - b) DVD regrabable.
 - c) Memoria USB 2.0.
 - d) SSD NVMe.
2. **¿Cuál de las siguientes opciones es un ejemplo de software de sistema (no de aplicación) en un entorno de PC?**
 - a) Word 365.
 - b) Outlook 365.
 - c) Windows 11.
 - d) Excel 365.
3. **En seguridad informática, ¿qué práctica reduce mejor el impacto si una contraseña se filtra en una brecha de datos?**
 - a) Usar contraseñas únicas y largas (preferiblemente con un gestor de contraseñas).
 - b) Guardar las claves en un archivo de texto del Escritorio.
 - c) Usar la misma contraseña "fuerte" en todas las cuentas.
 - d) Desactivar el bloqueo de pantalla para "ganar tiempo".
4. **En redes, ¿en qué unidad se suele expresar la velocidad de una conexión a Internet (por ejemplo, 600...)?**
 - a) dpi.
 - b) rpm.
 - c) GB.
 - d) Mbps.
5. **¿Qué tipo de malware se caracteriza por cifrar archivos y exigir un pago para recuperarlos?**
 - a) Spyware.
 - b) Ransomware.
 - c) Adware.
 - d) Rootkit.
6. **En Windows 11, ¿qué combinación abre "Configuración rápida" (Wi-Fi, Bluetooth, volumen, brillo, etc.)?**
 - a) Win + V
 - b) Win + N
 - c) Win + Z
 - d) Win + A
7. **En Windows 11, ¿qué combinación muestra los "diseños de ajuste" (Snap Layouts) para acoplar una ventana?**
 - a) Win + X
 - b) Win + S
 - c) Win + Z
 - d) Win + L
8. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el historial del Portapapeles (si está activado)?**
 - a) Win + V
 - b) Ctrl + V
 - c) Alt + V
 - d) Win + C
9. **En Windows 11, ¿dónde se cambia la aplicación predeterminada para abrir archivos .pdf?**
 - a) Panel de control > Programas.
 - b) Microsoft Edge > Configuración.
 - c) Explorador de archivos > Propiedades del archivo.
 - d) Configuración > Aplicaciones > Aplicaciones predeterminadas.
10. **En Windows 11, ¿qué función está pensada para reducir interrupciones silenciando notificaciones durante tareas como presentaciones o estudio?**
 - a) Horas activas.
 - b) Sensor de almacenamiento.
 - c) Concentración (Asistente de concentración).
 - d) Historial del Portapapeles.
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué opción del menú contextual crea un .zip con los archivos seleccionados?**
 - a) Abrir con
 - b) Compartir
 - c) Propiedades
 - d) Comprimir en archivo ZIP

12. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué tecla inicia el cambio de nombre del elemento seleccionado?**
a) F1
b) F2
c) F5
d) Supr
13. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite ver y deshabilitar programas de inicio (impacto de inicio) desde una pestaña específica?**
a) Visor de eventos.
b) Monitor de rendimiento.
c) Administración de equipos.
d) Administrador de tareas.
14. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿cómo se activan los “Elementos ocultos” para verlos en una carpeta?**
a) Inicio > Portapapeles
b) Vista > Mostrar > Elementos ocultos
c) Compartir > Correo
d) Propiedades > Seguridad
15. **En la búsqueda del Explorador de archivos, ¿qué criterio es más directo para localizar solo archivos PDF?**
a) tipo:documento
b) fecha:hoy
c) ext:pdf
d) tamaño:grande
16. **En Word 365, ¿qué salto permite cambiar la numeración o el diseño en una parte del documento sin forzar una página nueva?**
a) Salto de página.
b) Salto de columna.
c) Salto de sección (Página siguiente).
d) Salto de sección (Continuo).
17. **En Word 365, ¿qué función sirve para registrar ediciones y permitir aceptar o rechazar cambios?**
a) Traducir.
b) Control de cambios.
c) Combinar correspondencia.
d) Copilot.
18. **En Word 365, ¿dónde se configura la protección para permitir solo comentarios o formularios (restricción de edición)?**
a) Archivo > Abrir
b) Insertar > Ilustraciones
c) Vista > Zoom
d) Revisar > Restringir edición
19. **En Word 365, ¿qué panel facilita saltar rápidamente entre títulos si el documento usa estilos (Título 1, Título 2...)?**
a) Panel de estilos.
b) Portapapeles.
c) Panel de navegación.
d) Panel de selección.
20. **En Word 365, si quieres imprimir únicamente un párrafo concreto, ¿qué opción es correcta (tras seleccionarlo)?**
a) Archivo > Imprimir > Imprimir selección
b) Archivo > Exportar > PDF
c) Revisar > Imprimir
d) Vista > Imprimir
21. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite limitar la entrada de una celda a un rango (por ejemplo, entre 1 y 100) o a una lista?**
a) Formato de celdas.
b) Proteger hoja.
c) Formato condicional.
d) Validación de datos.
22. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el número de caracteres de un texto?**
a) TEXTO
b) DERECHA
c) LARGO
d) ESPACIOS

23. **En Excel 365, ¿dónde se configura repetir filas (por ejemplo, encabezados) en todas las páginas al imprimir?**
 a) Insertar > Encabezado y pie
 b) Diseño de página > Imprimir títulos
 c) Datos > Texto en columnas
 d) Fórmulas > Administrador de nombres
24. **En Excel 365, ¿qué opción ofrece sugerencias automáticas para crear un gráfico a partir de un rango seleccionado?**
 a) Fórmulas > Insertar función
 b) Datos > Ordenar
 c) Vista > Inmovilizar paneles
 d) Insertar > Gráficos recomendados
25. **En Excel 365, ¿qué error aparece cuando una fórmula intenta dividir entre cero?**
 a) #¿NOMBRE?
 b) #¡REF!
 c) #¡VALOR!
 d) #¡DIV/0!
26. **En Access 365, ¿qué tipo de campo es el más adecuado para almacenar varios archivos (por ejemplo, PDFs o imágenes) asociados a un registro?**
 a) Texto corto
 b) Moneda
 c) Número
 d) Datos adjuntos
27. **En Access 365, ¿qué consulta modifica valores existentes en una tabla según criterios (sin crear una tabla nueva)?**
 a) Consulta de anexo
 b) Consulta de creación de tabla
 c) Consulta de actualización
 d) Consulta de selección
28. **En Access 365, para representar una relación “muchos a muchos” entre dos tablas, ¿qué se necesita normalmente?**
 a) Eliminar claves principales
 b) Una tabla intermedia con claves externas
 c) Convertir ambas tablas en consultas
 d) Un informe enlazado
29. **En Access 365, si quieres impedir que se registren fechas futuras en un campo Fecha/Hora, ¿qué herramienta es la más adecuada?**
 a) Formato del campo
 b) Máscara de entrada
 c) Indizado (Sí, con duplicados no)
 d) Regla de validación del campo
30. **En Access 365, ¿qué ruta es la más habitual para importar un archivo de Excel creando una tabla nueva?**
 a) Datos externos > Nuevo origen de datos > Desde archivo > Excel
 b) Crear > Asistente para formularios
 c) Vista > Vista previa de impresión
 d) Herramientas de base de datos > Analizar rendimiento
31. **En Outlook 365, ¿qué función permite automatizar acciones frecuentes (por ejemplo, mover + marcar + responder) con un clic?**
 a) Firmas
 b) Limpieza de conversación
 c) Respuestas automáticas
 d) Pasos rápidos
32. **En Outlook 365, ¿qué acción convierte un correo en una cita del Calendario conservando el contenido, sin reescribir?**
 a) Copiar el correo a Borradores
 b) Reenviar el correo a uno mismo
 c) Imprimir el correo y archivarlo
 d) Arrastrar el correo al icono de Calendario (barra de navegación)
33. **En Outlook 365, ¿cómo se muestra el campo “CCO” al redactar un mensaje?**
 a) Archivo > Opciones > Correo > CCO automático
 b) Opciones > Mostrar campos > CCO
 c) Revisar > Idioma
 d) Vista > Cambiar vista

34. **En Outlook 365, ¿qué opción elimina mensajes redundantes de un hilo dejando solo el más reciente que contiene toda la información?**
 - a) Archivo > Herramientas > Compactar
 - b) Inicio > Archivar
 - c) Enviar/Recibir > Sincronizar
 - d) Inicio > Limpiar conversación
35. **En Outlook 365, ¿qué atajo coloca el cursor en el cuadro de búsqueda para buscar rápidamente en la carpeta actual?**
 - a) Ctrl + E
 - b) Ctrl + G
 - c) Ctrl + K
 - d) Ctrl + Q
36. **En Internet, ¿qué puerto se asocia normalmente a HTTPS?**
 - a) 21
 - b) 25
 - c) 80
 - d) 443
37. **En un navegador web, ¿para qué sirve principalmente la “caché”?**
 - a) Guardar contraseñas automáticamente.
 - b) Bloquear anuncios por defecto.
 - c) Guardar recursos (imágenes, scripts, etc.) para cargar páginas más rápido.
 - d) Cifrar la conexión como HTTPS.
38. **¿Qué protocolo se usa para transferir archivos de forma segura a través de SSH?**
 - a) FTP
 - b) SFTP
 - c) HTTP
 - d) SMTP
39. **¿Qué protocolo utiliza típicamente el comando “ping” para comprobar conectividad?**
 - a) TCP
 - b) UDP
 - c) DNS
 - d) ICMP
40. **¿Cuál es el dominio de nivel superior geográfico (ccTLD) de España?**
 - a) .es
 - b) .eu
 - c) .sp
 - d) .esp

1. **En informática, ¿qué término describe mejor un programa malicioso que cifra archivos y exige un pago para recuperarlos?**
 - a) Adware.
 - b) Spyware.
 - c) Ransomware.
 - d) Rootkit.
2. **En almacenamiento de datos, ¿qué ventaja caracteriza a un SSD frente a un HDD en un PC?**
 - a) Mayor capacidad por euro siempre.
 - b) Mejor tolerancia a golpes por usar platos metálicos.
 - c) Menor latencia y mayor velocidad de acceso al no tener partes móviles.
 - d) Necesita desfragmentación obligatoria para rendir bien.
3. **En Windows, ¿qué es un “controlador” (driver)?**
 - a) Una copia de seguridad automática.
 - b) Un asistente para crear cuentas de usuario.
 - c) El software que permite a Windows comunicarse con un dispositivo de hardware.
 - d) Una regla del firewall.
4. **¿Cuál de estas prácticas mejora más la seguridad de una cuenta (correo, banca, etc.) sin depender solo de la contraseña?**
 - a) Usar la misma contraseña en varios servicios.
 - b) Activar la autenticación en dos pasos (2FA/MFA).
 - c) Guardar la contraseña en una nota sin proteger.
 - d) Desactivar las notificaciones de inicio de sesión.
5. **En informática básica, ¿qué componente se encarga de ejecutar instrucciones y coordinar el funcionamiento del equipo?**
 - a) GPU.
 - b) RAM.
 - c) CPU.
 - d) Fuente de alimentación.
6. **En Windows 11, ¿qué combinación abre el menú de usuario avanzado (acceso rápido a Administrador de dispositivos, Terminal, etc.)?**
 - a) Ctrl + Esc.
 - b) Alt + Tab.
 - c) Windows + X.
 - d) Windows + R.
7. **En Windows 11, ¿qué elemento permite ver ventanas abiertas y cambiar entre escritorios virtuales en una sola vista?**
 - a) Explorador de archivos.
 - b) Panel de control.
 - c) Vista de tareas.
 - d) Administrador de discos.
8. **En Windows 11, si quieres fijar una app para abrirla rápido desde la barra de tareas, ¿qué acción es la más directa?**
 - a) Copiarla a Documentos.
 - b) Cambiar el tema del sistema.
 - c) Clic derecho en la app (Inicio) y “Anclar a la barra de tareas”.
 - d) Renombrar el ejecutable.
9. **En Windows 11, ¿qué describe mejor el “Portapapeles” del sistema?**
 - a) Un archivo donde se guardan automáticamente todas las descargas.
 - b) Un registro de eventos del sistema.
 - c) Un área temporal para elementos copiados/cortados que pueden pegarse después.
 - d) Una carpeta especial para impresoras.
10. **En Windows 11, ¿qué opción de Configuración controla qué aplicaciones se ejecutan al iniciar sesión?**
 - a) Personalización > Fondos.
 - b) Hora e idioma > Fecha y hora.
 - c) Aplicaciones > Inicio.
 - d) Sistema > Pantalla.
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué acción mueve un archivo a otra carpeta sin dejar copia en el origen?**
 - a) Copiar y pegar.
 - b) Arrastrar con el botón derecho y elegir “Copiar aquí”.
 - c) Cortar y pegar.
 - d) Crear acceso directo.

12. **En Windows 11, ¿qué significa que una carpeta esté “comprimida” con compresión NTFS?**
a) Que está cifrada y nadie puede abrirla sin contraseña.
b) Que se ha convertido a ZIP obligatoriamente.
c) Que Windows reduce su tamaño en disco (con posible impacto de CPU) sin cambiar su contenido lógico.
d) Que se ha movido a OneDrive.
13. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué vista ayuda más a ordenar por fecha de modificación y ver detalles como tamaño y tipo?**
a) Iconos muy grandes.
b) Mosaicos.
c) Detalles.
d) Contenido.
14. **En Windows 11, ¿qué ruta de Configuración permite desinstalar un programa instalado?**
a) Sistema > Sonido.
b) Cuentas > Familia.
c) Aplicaciones > Aplicaciones instaladas.
d) Accesibilidad > Narrador.
15. **En Windows 11, ¿qué utilidad integrada permite capturar parte de la pantalla y copiarla al portapapeles rápidamente?**
a) Administrador de tareas.
b) Recortes (Herramienta Recortes).
c) Visor de eventos.
d) Liberador de espacio en disco.
16. **En Word 365, ¿qué función permite generar automáticamente una tabla de contenido si el documento usa estilos de encabezado?**
a) Combinar correspondencia.
b) Insertar notas al pie.
c) Tabla de contenido.
d) Control de cambios.
17. **En Word 365, si quieres que ciertos términos queden protegidos para no modificarse al completar un documento, ¿qué elemento es el más adecuado?**
a) Marca de agua.
b) Comentario.
c) Control de contenido (p. ej., texto enriquecido) dentro de un documento restringido.
d) WordArt.
18. **En Word 365, ¿qué opción es la más adecuada para que un título aparezca siempre en la misma página que el primer párrafo que le sigue (evitar “título huérfano”)?**
a) Insertar un salto de página antes del título.
b) Activar “Mantener con el siguiente” en el formato de párrafo del título.
c) Cambiar el color del título.
d) Aumentar el interlineado.
19. **En Word 365, ¿qué vista es más adecuada para trabajar con encabezados y reorganizar secciones arrastrándolas?**
a) Diseño web.
b) Lectura.
c) Esquema.
d) Borrador.
20. **En Word 365, ¿qué opción sirve para ver caracteres no imprimibles como marcas de párrafo y espacios?**
a) Reemplazar.
b) Contar palabras.
c) Mostrar u ocultar ¶.
d) Traducir.
21. **En Excel 365, ¿qué sucede si introduces “=A1+A2” en una celda y luego arrastras el controlador de relleno hacia abajo?**
a) La fórmula se convierte en valores fijos.
b) La referencia se bloquea automáticamente.
c) Las referencias se ajustan de forma relativa (A2+A3, A3+A4, etc.).
d) La fórmula se elimina.
22. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el número de fila de una referencia (por ejemplo, FILA(A10))?**
a) COLUMNA.
b) CELDA.
c) FILA.
d) INDICE.

23. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite ordenar y filtrar una lista sin convertirla necesariamente en tabla, usando encabezados?**
a) Validación de datos.
b) Texto en columnas.
c) Filtro (Ordenar y filtrar).
d) Buscar objetivo.
24. **En Excel 365, ¿qué tipo de referencia impide que cambie la columna pero permite que cambie la fila al copiar una fórmula?**
a) Relativa (A1).
b) Absoluta (\$A\$1).
c) Mixta (\$A1).
d) Mixta (A\$1).
25. **En Excel 365, ¿qué opción permite congelar la fila superior para que siempre sea visible al desplazarte hacia abajo?**
a) Dividir.
b) Vista previa de salto de página.
c) Inmovilizar paneles > Inmovilizar fila superior.
d) Agrupar.
26. **En Access 365, ¿qué tipo de clave se recomienda para identificar de forma única cada registro sin depender de datos “reales” (DNI, email, etc.)?**
a) Clave compuesta siempre.
b) Campo calculado.
c) Autonumeración como clave principal.
d) Campo de texto corto.
27. **En Access 365, ¿qué objeto es el más adecuado para obtener registros filtrados y ordenados y usarlos como origen de un informe?**
a) Macro.
b) Formulario.
c) Consulta de selección.
d) Módulo VBA.
28. **En Access 365, al definir un campo como “Requerido: Sí”, ¿qué efecto tiene?**
a) Permite valores nulos solo en formularios.
b) Rellena automáticamente el campo con 0.
c) Impide guardar el registro si el campo queda vacío (Nulo).
d) Convierte el campo a Autonumeración.
29. **En Access 365, ¿qué opción describe mejor una consulta de parámetros?**
a) Una consulta que siempre borra registros.
b) Una consulta que importa datos desde Excel automáticamente.
c) Una consulta que solicita al usuario un valor (p. ej., fecha) antes de ejecutarse.
d) Una consulta que solo funciona con macros.
30. **En Access 365, ¿qué opción de exportación es más habitual para enviar un informe manteniendo el formato de impresión?**
a) CSV.
b) TXT.
c) PDF.
d) XML.
31. **En Outlook 365, ¿qué acción convierte un correo en un elemento con seguimiento para gestionarlo desde Tareas/To-Do?**
a) Reenviar.
b) Imprimir.
c) Marcar para seguimiento.
d) Archivar.
32. **En Outlook 365, ¿qué opción permite crear una respuesta automática (por ejemplo, “Estoy de vacaciones”) en cuentas que lo soportan?**
a) Reglas y alertas.
b) Respuestas automáticas (Fuera de la oficina).
c) Carpetas de búsqueda.
d) Limpiar.
33. **En Outlook 365, ¿qué describe mejor “CCO” al enviar un correo?**
a) Copia a todos visible.
b) Copia con confirmación obligatoria.
c) Copia oculta: los destinatarios no ven a quién se envió en CCO.
d) Copia con contenido original obligatorio.

34. **En Outlook 365, ¿qué elemento es el más adecuado para agrupar correos de un mismo asunto en una sola “cadena”?**
a) Categorías.
b) Vistas rápidas.
c) Conversaciones.
d) Favoritos.
35. **En Internet, ¿qué es una cookie en el contexto de un navegador?**
a) Un virus que borra el historial.
b) Un protocolo de correo.
c) Un pequeño dato que un sitio guarda en el navegador para recordar información de sesión o preferencias.
d) Un tipo de archivo ejecutable.
36. **En Internet, ¿qué protocolo se usa típicamente para enviar correo saliente desde un cliente a un servidor?**
a) IMAP.
b) POP3.
c) SMTP.
d) FTP.
37. **En un navegador, ¿qué práctica ayuda más a comprobar si un sitio es el oficial antes de introducir credenciales?**
a) Buscarlo solo por anuncios.
b) Confiar en el primer resultado siempre.
c) Revisar el dominio exacto en la barra de direcciones y el candado (HTTPS).
d) Abrirlo en modo incógnito.
38. **En redes, ¿qué dispositivo de una red doméstica suele asignar direcciones IP privadas automáticamente a los equipos?**
a) Un switch sin gestión.
b) Un cable HDMI.
c) El router (servidor DHCP).
d) Un monitor.
39. **En Internet, ¿qué término describe la técnica de optimizar una web para aparecer mejor en resultados de búsqueda?**
a) VPN.
b) RSS.
c) SEO.
d) OCR.
40. **En ciberseguridad, ¿qué acción es más recomendable si crees que has introducido tu contraseña en una web falsa?**
a) Esperar a ver si pasa algo.
b) Borrar cookies y no hacer nada más.
c) Cambiar la contraseña inmediatamente (y en otros servicios si se reutilizó) y activar 2FA.
d) Apagar el router para “resetear” Internet.

1. **En informática básica, ¿qué componente se encarga de ejecutar las instrucciones de los programas y coordinar el resto de hardware?**
 - a) La tarjeta gráfica (GPU)
 - b) La memoria RAM
 - c) El procesador (CPU)
 - d) La fuente de alimentación
2. **En seguridad informática, ¿qué práctica consiste en usar contraseñas largas y únicas y guardarlas en una aplicación especializada?**
 - a) Cifrado simétrico
 - b) Gestión de contraseñas con un gestor
 - c) Copia de seguridad incremental
 - d) Virtualización del sistema
3. **¿Qué tipo de almacenamiento se caracteriza por usar platos magnéticos y cabezales mecánicos?**
 - a) HDD
 - b) SSD NVMe
 - c) Memoria caché L3
 - d) RAM DDR5
4. **¿Qué significa que un software sea “de código abierto” (open source)?**
 - a) Que siempre es gratuito y sin licencia
 - b) Que permite ver y modificar su código fuente según su licencia
 - c) Que solo funciona con conexión a Internet
 - d) Que se instala únicamente desde Microsoft Store
5. **¿Qué amenaza suele presentarse como un correo que intenta engañar al usuario para que entregue datos personales?**
 - a) Phishing
 - b) Fragmentación de disco
 - c) Spoofing de BIOS
 - d) Overclocking
6. **En Windows 11, ¿qué atajo abre la ventana “Ejecutar”?**
 - a) Windows + R
 - b) Windows + I
 - c) Windows + D
 - d) Windows + A
7. **En Windows 11, ¿qué opción del menú Inicio muestra una lista alfabética con todas las aplicaciones instaladas?**
 - a) Configuración
 - b) Todas las aplicaciones
 - c) Recomendados
 - d) Widgets
8. **En Windows 11, al pulsar Windows + I, ¿qué se abre?**
 - a) El Explorador de archivos
 - b) Configuración
 - c) Administrador de tareas
 - d) Panel de control clásico
9. **En Windows 11, ¿qué describe mejor el “Escritorio” en un inicio de sesión estándar?**
 - a) Un archivo temporal que se borra al apagar
 - b) La carpeta donde se guardan solo documentos de Word
 - c) El área principal de trabajo donde se muestran accesos directos, ventanas e iconos
 - d) La sección de Copilot con sugerencias
10. **En Windows 11, ¿qué acción abre el menú contextual de un archivo sin usar el ratón?**
 - a) Alt + F4
 - b) Ctrl + C
 - c) Tecla Menú (o Mayús + F10)
 - d) Windows + Tab
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué combinación crea una carpeta nueva en la ubicación actual?**
 - a) Ctrl + N
 - b) Ctrl + Mayús + N
 - c) Alt + Enter
 - d) F3

12. **En Windows 11, ¿qué vista del Explorador está pensada para encontrar rápidamente archivos usados recientemente y frecuentes?**
 - a) Este equipo
 - b) Inicio
 - c) Red
 - d) Panel de control
13. **En el Explorador, ¿qué hace Alt + Enter sobre un archivo seleccionado?**
 - a) Lo renombra
 - b) Abre la búsqueda
 - c) Muestra sus Propiedades
 - d) Lo mueve a la Papelera
14. **En Windows 11, ¿qué herramienta integrada permite ver y finalizar procesos que consumen recursos?**
 - a) Servicios
 - b) Administrador de tareas
 - c) Visor de eventos
 - d) Programador de tareas
15. **En Windows 11, ¿qué accesorio permite capturar parte de la pantalla y anotarla rápidamente?**
 - a) Bloc de notas
 - b) Herramienta Recortes
 - c) Calculadora
 - d) WordPad
16. **En Word 365, ¿qué opción permite mostrar caracteres no imprimibles como marcas de párrafo y espacios?**
 - a) Mostrar/ocultar ¶
 - b) Control de cambios
 - c) Panel de navegación
 - d) Lectura en voz alta
17. **En Word 365, ¿qué función inserta una nota numerada al final del documento, no al pie de página?**
 - a) Nota al pie
 - b) Comentario
 - c) Nota al final
 - d) Marca de agua
18. **En Word 365, si quieres que una imagen “se mueva con el texto” como si fuera un carácter, ¿qué ajuste de “Ajustar texto” es el adecuado?**
 - a) Cuadrado
 - b) Estrecho
 - c) En línea con el texto
 - d) Detrás del texto
19. **En Word 365, ¿qué opción permite guardar un documento para que otros no puedan modificarlo sin quitar la protección?**
 - a) Guardar como
 - b) Proteger documento / Restringir edición
 - c) Convertir a PDF
 - d) Inspeccionar documento
20. **En Word 365, ¿qué atajo aplica negrita al texto seleccionado?**
 - a) Ctrl + U
 - b) Ctrl + N
 - c) Ctrl + B
 - d) Ctrl + K
21. **En Excel 365, ¿qué símbolo se usa para empezar una fórmula en una celda?**
 - a) #
 - b) =
 - c) :
 - d) @
22. **En Excel 365, ¿qué función devuelve la fecha actual del sistema?**
 - a) AHORA()
 - b) HOY()
 - c) FECHA()
 - d) DIA()
23. **En Excel 365, ¿qué característica permite repetir automáticamente un patrón (por ejemplo, días de la semana) arrastrando el controlador de relleno?**
 - a) Validación de datos
 - b) Autocompletar / Relleno automático
 - c) Combinar y centrar
 - d) Segmentación de datos

24. **En Excel 365, ¿qué herramienta resume grandes listas de datos y permite agrupar por campos (filas/columnas) fácilmente?**
a) Tabla normal
b) Gráfico de dispersión
c) Tabla dinámica
d) Vista protegida
25. **En Excel 365, ¿qué opción te permite inmovilizar la fila superior para que siga visible al desplazarte?**
a) Inmovilizar paneles > Inmovilizar fila superior
b) Dividir
c) Agrupar
d) Ordenar
26. **En Access 365, ¿qué tipo de dato es el más adecuado para almacenar un valor monetario sin errores de redondeo típicos de coma flotante?**
a) Número (Doble)
b) Moneda
c) Texto corto
d) Sí/No
27. **En Access 365, ¿qué clave identifica de forma única cada registro de una tabla?**
a) Clave externa
b) Índice no único
c) Clave principal
d) Regla de validación
28. **En Access 365, ¿qué objeto se usa para mostrar datos con un diseño preparado para imprimir (totales, encabezados, etc.)?**
a) Consulta
b) Tabla
c) Informe
d) Macro
29. **En Access 365, si quieres seleccionar registros con criterios (por ejemplo, Provincia = "Murcia"), ¿qué objeto es el más directo?**
a) Informe
b) Consulta de selección
c) Formulario
d) Módulo VBA
30. **En Access 365, ¿qué opción permite crear rápidamente una tabla a partir de un archivo Excel?**
a) Datos externos > Nuevo origen de datos > Desde archivo > Excel
b) Revisar > Ortografía
c) Herramientas de base de datos > Analizar
d) Diseño > Temas
31. **En Outlook 365, ¿qué acción convierte un correo en una tarea con seguimiento desde la barra "Pendiente"?**
a) Responder
b) Marcar para seguimiento
c) Archivar
d) Reenviar
32. **En Outlook 365, ¿qué carpeta almacena los mensajes que están listos para enviar pero aún no se han enviado?**
a) Bandeja de salida
b) Elementos enviados
c) Borradores
d) Correo no deseado
33. **En Outlook 365, ¿qué función organiza automáticamente mensajes de un remitente en una conversación minimizando correos redundantes?**
a) Pasos rápidos
b) Respuestas automáticas
c) Ignorar conversación
d) Firmas
34. **En Outlook 365, ¿dónde se configura normalmente una firma para que se inserte automáticamente en los mensajes nuevos?**
a) Vista > Configuración de vista
b) Inicio > Limpiar
c) Archivo > Opciones > Correo > Firmas
d) Revisar > Editor

35. **En redes, ¿qué dispositivo conecta varios equipos dentro de una misma red local conmutando tramas según direcciones MAC?**
 - a) Switch (conmutador)
 - b) Router
 - c) Módem
 - d) Repetidor Wi-Fi
36. **¿Qué protocolo se utiliza habitualmente para resolver nombres de dominio (como ejemplo.es) a direcciones IP?**
 - a) HTTP
 - b) DNS
 - c) FTP
 - d) SMTP
37. **En un navegador web, ¿qué significa que un sitio tenga un certificado válido (candado) en la barra de direcciones?**
 - a) Que el sitio es "seguro" y no tiene malware
 - b) Que la conexión se cifra y el servidor presenta una identidad verificada por una CA
 - c) Que el sitio no usa cookies
 - d) Que el contenido se descarga más rápido
38. **¿Qué servicio de Internet permite enviar páginas web a un equipo remoto para que las muestre (servicio web)?**
 - a) IMAP
 - b) HTTP/HTTPS
 - c) POP3
 - d) SSH
39. **En un navegador, ¿qué hace normalmente la combinación Ctrl + L?**
 - a) Abre el historial
 - b) Abre descargas
 - c) Lleva el cursor a la barra de direcciones
 - d) Abre una ventana InPrivate
40. **¿Qué es una VPN en términos de red?**
 - a) Un antivirus basado en la nube
 - b) Un sistema para aumentar la velocidad del Wi-Fi
 - c) Un túnel cifrado que conecta de forma segura un dispositivo a una red a través de Internet
 - d) Un servidor DNS público

1. **En informática, ¿qué memoria está diseñada para reducir la latencia entre la CPU y la RAM almacenando datos e instrucciones de uso frecuente?**
 - a) ROM
 - b) VRAM
 - c) Memoria virtual
 - d) Memoria caché (L1/L2/L3)
2. **En almacenamiento, ¿qué estructura de particiones es la más habitual en equipos con UEFI para discos modernos?**
 - a) FAT16
 - b) ReFS
 - c) MBR
 - d) GPT
3. **En seguridad informática, ¿qué característica define mejor un “gusano” (worm) frente a un virus clásico?**
 - a) Se propaga automáticamente sin necesidad de adjuntarse a un archivo anfitrión
 - b) Solo se activa al reiniciar el equipo
 - c) Solo afecta a dispositivos móviles
 - d) Es siempre inofensivo si hay antivirus
4. **En sistemas operativos, ¿qué concepto describe el conjunto de instrucciones y recursos de un programa que reside en RAM mientras se ejecuta?**
 - a) Sector de arranque
 - b) Controlador
 - c) Firmware
 - d) Proceso
5. **En hardware, ¿qué bus o interfaz se asocia de forma típica a unidades SSD NVMe internas en equipos actuales?**
 - a) SATA II
 - b) PCIe
 - c) VGA
 - d) PS/2
6. **En Windows 11, ¿qué ajuste limita el acceso de aplicaciones a la ubicación del dispositivo?**
 - a) Configuración > Sistema > Notificaciones
 - b) Configuración > Cuentas > Opciones de inicio de sesión
 - c) Configuración > Windows Update
 - d) Configuración > Privacidad y seguridad > Ubicación
7. **En Windows 11, al pulsar Windows + Tab, ¿qué se muestra principalmente?**
 - a) El Administrador de tareas
 - b) El Panel de control
 - c) La vista de tareas (ventanas abiertas y escritorios)
 - d) El Explorador de archivos
8. **En Windows 11, ¿qué opción permite reducir interrupciones ocultando avisos y manteniendo solo alertas prioritarias durante un período?**
 - a) Sensor de almacenamiento
 - b) Historial de archivos
 - c) Protección contra ransomware
 - d) Asistente de concentración
9. **En Windows 11, ¿qué apartado permite cambiar la aplicación predeterminada para abrir archivos .PDF?**
 - a) Configuración > Sistema > Portapapeles
 - b) Configuración > Aplicaciones > Aplicaciones predeterminadas
 - c) Configuración > Accesibilidad > Narrador
 - d) Configuración > Personalización > Temas
10. **En Windows 11, ¿qué ruta permite desinstalar una actualización instalada si está causando problemas?**
 - a) Administrador de dispositivos
 - b) Bloc de notas
 - c) Visor de eventos
 - d) Configuración > Windows Update > Historial de actualizaciones > Desinstalar actualizaciones
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué acción abre las Propiedades del elemento seleccionado de forma directa?**
 - a) Ctrl + P
 - b) Ctrl + D
 - c) F1
 - d) Alt + Intro

12. **En Windows 11, ¿qué utilidad permite programar una tarea para que se ejecute automáticamente (por ejemplo, al iniciar sesión)?**
a) Administrador de impresión
b) Monitor de fiabilidad
c) Administrador de discos
d) Programador de tareas
13. **En el Explorador de archivos, ¿qué opción permite que una carpeta esté disponible sin conexión cuando se usa OneDrive?**
a) Comprimir en ZIP
b) Mantener siempre en este dispositivo
c) Enviar a > Escritorio
d) Mostrar más opciones
14. **En el Explorador de archivos, ¿qué combinación lleva el foco directamente a la barra de direcciones (ruta) para escribir una ubicación?**
a) Ctrl + E
b) Ctrl + Mayús + L
c) Alt + D
d) Ctrl + Alt + D
15. **En Windows 11, ¿qué herramienta muestra el estado del almacenamiento y permite cambiar el destino de guardado de contenido nuevo (apps, documentos, etc.)?**
a) Configuración > Sistema > Almacenamiento
b) Configuración > Red e Internet > Wi-Fi
c) Configuración > Personalización > Barra de tareas
d) Configuración > Bluetooth y dispositivos > Impresoras y escáneres
16. **En Word 365, ¿qué opción evita que un párrafo se divida entre dos páginas al imprimir?**
a) Sangría especial
b) Ajuste de texto
c) Control de cambios
d) Mantener líneas juntas
17. **En Word 365, si necesitas insertar el mismo texto con formato (por ejemplo, un aviso legal) en muchos documentos, ¿qué recurso es más adecuado?**
a) Nota al pie
b) Comentario
c) Referencia cruzada
d) Elementos rápidos (AutoTexto)
18. **En Word 365, ¿qué vista es más adecuada para reordenar secciones usando encabezados sin “pelearte” con el formato del documento?**
a) Diseño de impresión
b) Diseño web
c) Esquema
d) Modo lectura
19. **En Word 365, ¿qué opción permite convertir automáticamente una lista de textos en una tabla separando por tabulaciones?**
a) Combinar correspondencia
b) Insertar ecuación
c) Portada
d) Convertir texto en tabla
20. **En Word 365, ¿dónde se configura el idioma de corrección ortográfica para el texto seleccionado?**
a) Archivo > Opciones > Guardar
b) Revisar > Idioma > Establecer idioma de corrección
c) Insertar > Idioma
d) Vista > Idioma
21. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite impedir que se escriban valores fuera de una lista de opciones en una celda?**
a) Formato condicional
b) Tabla dinámica
c) Power Pivot
d) Validación de datos
22. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el texto combinado de varios elementos con un separador, sin necesidad de usar “&” repetidamente?**
a) UNIRCADENAS
b) DERECHA
c) MAYUSC
d) TEXTO

23. **En Excel 365, ¿qué acción realiza F4 justo después de crear una referencia en una fórmula (por ejemplo A1)?**
a) Calcula la hoja
b) Repite la última acción
c) Cambia el tipo de referencia ($A1 \rightarrow \$A\$1 \rightarrow A\$1 \rightarrow \$A1$)
d) Inserta una nueva hoja
24. **En Excel 365, ¿qué función devuelve una matriz “filtrada” según una condición, sin necesidad de filtro manual?**
a) CONTAR.SI
b) SUMAR.SI
c) FILTRAR
d) REDONDEAR
25. **En Excel 365, ¿qué opción permite que una serie de valores se complete automáticamente siguiendo un patrón (por ejemplo, meses o incrementos)?**
a) Inmovilizar paneles
b) Buscar objetivo
c) Ordenar
d) Rellenar serie
26. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta está diseñada para cambiar valores existentes en una tabla según un criterio?**
a) Consulta de totales
b) Consulta de selección
c) Consulta de referencia cruzada
d) Consulta de actualización
27. **En Access 365, ¿qué propiedad de un campo permite exigir un patrón de entrada (por ejemplo, un DNI con formato)?**
a) Formato
b) Máscara de entrada
c) Título
d) Valor predeterminado
28. **En Access 365, ¿qué opción habilita que al borrar un registro “padre” se borren automáticamente los “hijos” relacionados, si procede?**
a) Actualizar en cascada los campos relacionados
b) Validación de datos
c) Índice con duplicados
d) Eliminar en cascada los registros relacionados
29. **En Access 365, ¿qué objeto es el más adecuado para introducir datos de forma controlada con cuadros de lista, botones y validaciones?**
a) Formulario
b) Informe
c) Relación
d) Consulta de datos anexados
30. **En Access 365, ¿qué acción permite reducir tamaño y corregir incoherencias internas de la base cuando se trabaja mucho con datos?**
a) Analizar rendimiento
b) Documentar base de datos
c) Dividir base de datos
d) Compactar y reparar base de datos
31. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué opción convierte un correo en una tarea pendiente con recordatorio visual (bandera)?**
a) Archivar
b) Marcar para seguimiento
c) Ignorar
d) Limpiar conversación
32. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué función permite automatizar acciones al recibir correos (mover, categorizar, reenviar) según condiciones?**
a) Pasos rápidos
b) Vistas
c) Reglas
d) Firmas
33. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué opción permite guardar un adjunto directamente en OneDrive desde el correo?**
a) Cambiar vista
b) Guardar en OneDrive
c) Bloquear remitente
d) Recuperar mensaje

34. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué archivo contiene normalmente el almacén local principal si usas una cuenta Exchange/Outlook en modo caché?**
 - a) .ost
 - b) .pst
 - c) .msg
 - d) .eml
35. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué opción permite responder a un correo incluyendo automáticamente el mensaje original?**
 - a) Responder sin historial
 - b) Responder en una nueva ventana sin incluir texto
 - c) Respuesta rápida (sin historial)
 - d) Responder
36. **En Internet, ¿qué método HTTP se asocia típicamente a “enviar datos” para crear recursos en un servidor (por ejemplo, un formulario)?**
 - a) GET
 - b) HEAD
 - c) OPTIONS
 - d) POST
37. **En Microsoft Edge, ¿qué modo está pensado para reducir el rastro local (historial/cookies temporales) al cerrar la ventana?**
 - a) Colecciones
 - b) Lector inmersivo
 - c) InPrivate
 - d) Modo IE
38. **En redes, ¿qué servicio traduce nombres de dominio (por ejemplo, ejemplo.com) a direcciones IP?**
 - a) DHCP
 - b) SMTP
 - c) FTP
 - d) DNS
39. **En seguridad web, ¿qué significa que un sitio tenga un certificado TLS válido?**
 - a) Que el sitio es “infalible” contra virus
 - b) Que el sitio no usa cookies
 - c) Que el sitio es más rápido siempre
 - d) Que se puede cifrar la conexión y verificar la identidad del dominio (según la CA)
40. **En navegadores, ¿qué afirmación describe mejor la diferencia entre caché y cookies?**
 - a) La caché guarda recursos para acelerar carga; las cookies guardan datos de sesión/preferencias
 - b) Las cookies guardan solo imágenes; la caché solo texto
 - c) La caché sirve para iniciar sesión; las cookies para descargar archivos
 - d) Las cookies sustituyen al historial; la caché lo borra automáticamente

Patrón, aquí **sí había fallos**. Te los marco y te devuelvo el test **corregido completo** con la **tabla de soluciones** coherente.

Fallos detectados (y corrección aplicada)

- **Pregunta 16 (Word 365):** *Guardar* no es **Ctrl+G** (eso es “Ir a...”). La correcta es **Ctrl+S** ⇒ cambia la solución a **16. b** (ya estaba así en tu tabla, pero el enunciado tenía opción a incorrecta como distractor válido; lo dejo, pero la correcta es b).
- **Pregunta 22 (Excel 365):** En Excel en español (365), la función correcta es **PROMEDIO**. “MEDIA” **no** es función estándar ⇒ correcta **22. a**.
- **Pregunta 37 (Internet):** El enunciado tenía el enlace mal escrito (comillas y corchetes). Lo dejo como texto limpio: <https://www.ejemplo.es/ruta>. La respuesta correcta sigue siendo **www.ejemplo.es**.
- **Tabla de soluciones original:** estaba **mal**, porque ponía casi todo “a” y no coincidía con varias preguntas (16, 22, etc.). La he rehecho completa.

TEST CORREGIDO (40)

1. **En hardware, ¿qué componente almacena de forma temporal los datos e instrucciones que la CPU está utilizando en ese momento?**
 - a) Memoria RAM.
 - b) Disco duro/SSD.
 - c) Tarjeta gráfica.
 - d) Fuente de alimentación.
2. **¿Qué unidad se utiliza habitualmente para expresar la frecuencia de un procesador?**
 - a) GHz.
 - b) GB.
 - c) dpi.
 - d) ppm.
3. **¿Cuál de los siguientes es un periférico de salida?**
 - a) Monitor.
 - b) Teclado.
 - c) Ratón.
 - d) Escáner.
4. **¿Qué concepto define un fallo o debilidad que puede ser aprovechada para comprometer un sistema?**
 - a) Vulnerabilidad.
 - b) Amenaza.
 - c) Copia de seguridad.
 - d) Cifrado.
5. **¿Qué práctica es más recomendable para proteger datos importantes ante un fallo del disco?**
 - a) Mantener copias de seguridad en un soporte distinto o en la nube.
 - b) Desfragmentar el disco a diario.
 - c) Cambiar el fondo de pantalla con frecuencia.
 - d) Aumentar el brillo del monitor.
6. **En Windows 11, ¿qué combinación abre directamente el Explorador de archivos?**
 - a) Win + E.
 - b) Win + R.
 - c) Win + I.
 - d) Win + A.
7. **En Windows 11, ¿qué combinación abre el panel de “Buscar”?**
 - a) Win + S.
 - b) Win + D.
 - c) Win + L.
 - d) Win + V.
8. **En Windows 11, ¿qué acción muestra el Escritorio sin cerrar las aplicaciones?**
 - a) Win + D.
 - b) Alt + F4.
 - c) Ctrl + Alt + Supr.
 - d) Win + Tab.
9. **En Windows 11, ¿qué opción permite cambiar el idioma de entrada del teclado (si hay varios instalados) desde la barra de tareas?**
 - a) El indicador de idioma/teclado en la barra de tareas.
 - b) El icono de batería.
 - c) El icono de Widgets.
 - d) El botón “Vista de tareas”.

10. **En Windows 11, ¿dónde se gestiona de forma centralizada el acceso a cámara y micrófono por aplicación?**
 - a) Configuración > Privacidad y seguridad.
 - b) Explorador de archivos > Propiedades.
 - c) Microsoft Store > Biblioteca.
 - d) Administrador de tareas > Rendimiento.
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué tecla refresca la vista de una carpeta?**
 - a) F5.
 - b) F2.
 - c) Supr.
 - d) F1.
12. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué opción del menú contextual te permite copiar la ruta completa de un archivo?**
 - a) Copiar como ruta de acceso.
 - b) Compartir.
 - c) Abrir con.
 - d) Propiedades.
13. **En Windows 11, ¿qué carpeta suele usarse como ubicación temporal para elementos eliminados antes de borrarlos definitivamente?**
 - a) Papelera de reciclaje.
 - b) Acceso rápido.
 - c) Este equipo.
 - d) OneDrive.
14. **En Windows 11, ¿qué herramienta del sistema permite liberar espacio eliminando archivos temporales y contenidos no necesarios?**
 - a) Sensor de almacenamiento (o Limpieza de archivos temporales).
 - b) Administrador de dispositivos.
 - c) Editor del Registro.
 - d) Conexión a Escritorio remoto.
15. **En el Explorador de archivos, ¿qué combinación crea una carpeta nueva en la ubicación actual?**
 - a) Ctrl + Mayús + N.
 - b) Ctrl + N.
 - c) Ctrl + Alt + N.
 - d) Alt + N.
16. **En Word 365, ¿qué combinación guarda el documento?**
 - a) Ctrl + G.
 - b) Ctrl + S.
 - c) Ctrl + P.
 - d) Ctrl + M.
17. **En Word 365, ¿qué función aplica el mismo formato (fuente, tamaño, color, etc.) a otro texto sin tener que repetir ajustes?**
 - a) Copiar formato (Pincel de formato).
 - b) Control de cambios.
 - c) Traducir.
 - d) Comentarios.
18. **En Word 365, ¿qué opción permite ajustar el interlineado y el espaciado antes/después de un párrafo?**
 - a) Inicio > Párrafo.
 - b) Insertar > Texto.
 - c) Diseño > Marca de agua.
 - d) Vista > Zoom.
19. **En Word 365, ¿qué elemento es el más adecuado para numerar páginas automáticamente?**
 - a) Insertar > Número de página.
 - b) Archivo > Información.
 - c) Revisar > Ortografía.
 - d) Disposición > Columnas.
20. **En Word 365, ¿qué opción evita que Word cambie automáticamente las comillas rectas por comillas tipográficas?**
 - a) Archivo > Opciones > Revisión > Opciones de Autocorrección (Autoformato mientras escribe).
 - b) Vista > Inmovilizar paneles.
 - c) Insertar > Símbolo.
 - d) Referencias > Notas al pie.
21. **En Excel 365, ¿qué referencia mantiene fija la columna y la fila al copiar una fórmula?**
 - a) \$A\$1.
 - b) A\$1.
 - c) \$A1.
 - d) A1.

22. **En Excel 365, ¿qué función calcula la media de un rango?**
a) PROMEDIO.
b) MEDIA.
c) SUMA.
d) CONTAR.
23. **En Excel 365, ¿qué opción permite ordenar una lista por el valor de una columna?**
a) Datos > Ordenar.
b) Fórmulas > Insertar función.
c) Insertar > Tabla dinámica.
d) Vista > Zoom.
24. **En Excel 365, ¿qué símbolo debe preceder a una fórmula para que Excel la interprete como tal?**
a) =
b) &
c) \$
d) #
25. **En Excel 365, ¿qué herramienta resalta automáticamente valores que cumplan una condición (por ejemplo, mayores que 100)?**
a) Formato condicional.
b) Validación de datos.
c) Inmovilizar paneles.
d) Tabla dinámica.
26. **En Access 365, ¿qué objeto almacena los datos de forma estructurada en registros y campos?**
a) Tabla.
b) Informe.
c) Macro.
d) Formulario.
27. **En Access 365, ¿qué objeto se usa para obtener un subconjunto de datos aplicando criterios y/o cálculos?**
a) Consulta.
b) Tabla.
c) Informe.
d) Módulo.
28. **En Access 365, ¿qué tipo de relación es la más común entre una tabla “Clientes” y una tabla “Pedidos”?**
a) Uno a varios.
b) Varios a varios.
c) Uno a uno.
d) Sin relación.
29. **En Access 365, ¿qué propiedad del campo ayuda a impedir que se deje un campo vacío cuando es obligatorio?**
a) Requerido (Sí).
b) Tamaño del campo.
c) Formato.
d) Máscara de entrada.
30. **En Access 365, ¿qué objeto es el más adecuado para presentar datos con un diseño pensado para imprimir?**
a) Informe.
b) Consulta.
c) Tabla.
d) Formulario.
31. **En Outlook 365, ¿qué acción envía el mismo mensaje recibido a otro destinatario manteniendo el contenido original?**
a) Reenviar.
b) Responder.
c) Responder a todos.
d) Archivar.
32. **En Outlook 365, ¿qué campo permite enviar una copia visible a destinatarios adicionales?**
a) CC.
b) CCO.
c) Para.
d) De.
33. **En Outlook 365, ¿qué función permite mover automáticamente correos a carpetas según condiciones?**
a) Reglas.
b) Pasos rápidos.
c) Categorías.
d) Firmas.

34. **En Outlook 365, ¿qué carpeta contiene por defecto los correos enviados?**
 - a) Elementos enviados.
 - b) Borradores.
 - c) Bandeja de entrada.
 - d) Archivo.
35. **En Outlook 365, ¿qué acción marca un mensaje para recordarte que debes hacer algo con él más tarde?**
 - a) Marcar para seguimiento.
 - b) Vaciar Elementos eliminados.
 - c) Limpiar conversación.
 - d) Cambiar vista.
36. **En Internet, ¿qué protocolo cifra la comunicación entre navegador y web?**
 - a) HTTPS.
 - b) HTTP.
 - c) FTP.
 - d) SMTP.
37. **En una dirección web, ¿qué parte identifica el dominio en “<https://www.ejemplo.es/ruta>”?**
 - a) [www.ejemplo.es](https://www.ejemplo.es/ruta)
 - b) https
 - c) /ruta
 - d) ://
38. **¿Qué servicio traduce nombres de dominio a direcciones IP?**
 - a) DNS.
 - b) DHCP.
 - c) IMAP.
 - d) POP3.
39. **En un navegador, ¿qué se elimina normalmente al borrar “cookies”?**
 - a) Información de sesión y preferencias de sitios (según tipo de cookie).
 - b) El sistema operativo.
 - c) Los archivos del disco duro.
 - d) La velocidad de Internet.
40. **En un navegador, ¿qué concepto define el conjunto de páginas visitadas que queda registrado localmente?**
 - a) Historial de navegación.
 - b) Caché.
 - c) Marcadores.
 - d) Descargas.

1. **En informática básica, ¿en qué sistema de numeración se representan habitualmente las direcciones MAC (por ejemplo, 3A-7F-2C-...)?**
 - a) Hexadecimal
 - b) Decimal
 - c) Binario en complemento a dos
 - d) Octal
2. **En una estrategia de copias 3-2-1, ¿qué significa el “1”?**
 - a) Que la copia se haga a la 1:00 de la madrugada
 - b) Que exista al menos una copia fuera del equipo/ubicación principal
 - c) Que se use un único soporte de almacenamiento
 - d) Que la copia sea siempre completa (full)
3. **En un sistema de archivos FAT32, ¿qué limitación típica afecta al tamaño de un archivo individual?**
 - a) No permite nombres de archivo largos
 - b) No admite carpetas
 - c) No permite archivos de más de 4 GB
 - d) Solo funciona en SSD
4. **En seguridad informática, ¿qué práctica reduce el impacto si una cuenta de usuario se ve comprometida?**
 - a) Desactivar el protector de pantalla
 - b) Usar el mismo usuario en todos los equipos
 - c) Abrir siempre los adjuntos en modo edición
 - d) Aplicar el principio de mínimo privilegio
5. **En almacenamiento, ¿qué tecnología se caracteriza por usar memoria flash NAND y no tener partes móviles?**
 - a) SSD
 - b) HDD
 - c) Cinta magnética
 - d) DVD-R
6. **En Windows 11, ¿en qué ruta de Configuración cambias normalmente la resolución de pantalla?**
 - a) Personalización > Barra de tareas
 - b) Sistema > Pantalla
 - c) Red e Internet > Wi-Fi
 - d) Aplicaciones > Aplicaciones predeterminadas
7. **En Windows 11, ¿qué combinación abre el panel de emojis y símbolos (incluidos kaomoji)?**
 - a) Windows + K
 - b) Windows + E
 - c) Windows + . (punto)
 - d) Windows + L
8. **En Windows 11, ¿qué acción abre directamente “Configuración” desde el teclado?**
 - a) Windows + A
 - b) Windows + D
 - c) Windows + X
 - d) Windows + I
9. **En Windows 11, ¿qué elemento del menú Inicio se usa para apagar, reiniciar o suspender el equipo?**
 - a) El botón de encendido del menú Inicio
 - b) “Todas las aplicaciones”
 - c) “Recomendados”
 - d) “Widgets”
10. **En Windows 11, ¿qué función ayuda a recuperar rápidamente una disposición de ventanas al volver a pasar el cursor por el icono de una app en la barra de tareas?**
 - a) Historial de archivos
 - b) Grupos de ajuste (Snap groups)
 - c) Control parental
 - d) Modo avión
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué atajo coloca el cursor en la barra de direcciones para escribir una ruta?**
 - a) Ctrl + Mayús + N
 - b) Ctrl + P
 - c) Alt + D
 - d) Mayús + Supr

12. **En Windows 11, ¿qué herramienta es la adecuada para crear, borrar o reducir/expandir particiones de un disco?**
a) Administrador de dispositivos
b) Visor de eventos
c) Símbolo del sistema
d) Administración de discos
13. **En Windows 11, ¿qué función permite restaurar versiones anteriores de archivos cuando está configurada una unidad de copia?**
a) Historial de archivos
b) Narrador
c) Escritorio remoto
d) Bloc de notas
14. **En el Administrador de tareas de Windows 11, ¿en qué pestaña se gestionan los programas que se inician con Windows?**
a) Rendimiento
b) Aplicaciones de inicio
c) Detalles
d) Usuarios
15. **En Windows 11, ¿qué aplicación integrada permite abrir una consola con pestañas para PowerShell, Símbolo del sistema y otros perfiles?**
a) Paint
b) Calculadora
c) Terminal de Windows
d) Grabadora de sonidos
16. **En Word 365, si quieres que solo una página quede en horizontal (y el resto en vertical), ¿qué debes insertar?**
a) Un salto de página antes y después
b) Un salto de columna
c) Un salto de línea manual
d) Saltos de sección (Página siguiente) delimitando esa página
17. **En Word 365 (Combinar correspondencia), ¿cómo se llama el archivo o tabla que contiene los datos de destinatarios (nombres, direcciones, etc.)?**
a) Origen de datos
b) Documento principal
c) Campo combinado
d) Plantilla normal.dotm
18. **En Word 365, ¿qué comando permite insertar una captura de una ventana abierta directamente en el documento?**
a) Insertar > Objeto
b) Insertar > Captura
c) Revisar > Dictar
d) Vista > Inmovilizar paneles
19. **En Word 365, si quieres que “Buscar y reemplazar” admita patrones avanzados, ¿qué opción activarías?**
a) Coincidir mayúsculas y minúsculas
b) Buscar solo palabras completas
c) Usar caracteres comodín
d) Buscar en encabezados y pies
20. **En Word 365, si un documento tiene Control de cambios y quieres imprimirlo “limpio” (sin marcas), ¿qué ajuste conviene desmarcar en la impresión?**
a) Imprimir solo páginas impares
b) Intercalar copias
c) Imprimir propiedades del documento
d) Imprimir marcas
21. **En Excel 365, ¿qué atajo crea una “Tabla” a partir de un rango seleccionado?**
a) Ctrl + T
b) Ctrl + Mayús + T
c) Alt + T
d) F12
22. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el valor máximo de un rango?**
a) GRANDE
b) MAX
c) MAYOR
d) SUPERIOR

23. **En Excel 365, ¿qué herramienta divide el contenido de una celda en varias columnas usando delimitadores (coma, punto y coma, etc.)?**
a) Quitar duplicados
b) Relleno rápido
c) Texto en columnas
d) Validación de datos
24. **En Excel 365, ¿qué opción permite repetir filas de encabezado en cada página al imprimir?**
a) Ajustar área de impresión
b) Imprimir en ambas caras
c) Cambiar orientación
d) Imprimir títulos
25. **En Excel 365, ¿qué función suma solo los valores que cumplen un criterio?**
a) SUMAR.SI
b) SUMA
c) SUBTOTALES
d) SUMAPRODUCTO
26. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta modifica valores existentes en una tabla según un criterio?**
a) Consulta de eliminación
b) Consulta de actualización
c) Consulta de datos cruzados
d) Consulta de unión
27. **En Access 365, en una relación 1 a varios, ¿dónde suele estar la clave externa?**
a) En la tabla “uno”, apuntando a la tabla “varios”
b) En una consulta, no en tablas
c) En la tabla “varios”, apuntando a la clave principal de la tabla “uno”
d) Solo en informes
28. **En Access 365, ¿qué tipo de dato se usa para almacenar un identificador único global (GUID)?**
a) Texto corto
b) Número (Entero largo)
c) Fecha/Hora
d) Id. de replicación
29. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta pide un dato al usuario al ejecutarse (por ejemplo: “Introduzca provincia”)?**
a) Consulta de parámetros
b) Consulta de anexar
c) Consulta de definición de datos
d) Consulta de eliminación
30. **En Access 365, si quieres impedir valores duplicados en un campo (por ejemplo, DNI), ¿qué propiedad/configuración es la más directa?**
a) Tamaño del campo
b) Indexado: Sí (Sin duplicados)
c) Formato: >
d) Requerido: No
31. **En Outlook 365, ¿qué opción permite solicitar al destinatario una confirmación de lectura?**
a) Firmas
b) Opciones de mensaje > Importancia alta
c) Opciones > Solicitar confirmación de lectura
d) Pasos rápidos
32. **En Outlook 365 con cuenta Exchange en modo caché, ¿cómo se llama el archivo local que almacena la copia del buzón?**
a) .pst
b) .msg
c) .eml
d) .ost
33. **En Outlook 365, ¿qué acción permite crear una cita a partir de un correo de forma rápida?**
a) Arrastrar el correo al icono Calendario (o a la vista Calendario)
b) Cambiar la vista a “Compacta”
c) Crear una regla avanzada
d) Exportar a CSV
34. **En Outlook 365, ¿qué función elimina mensajes redundantes de una conversación manteniendo el más reciente y relevante?**
a) Reenviar como datos adjuntos
b) Limpiar conversación
c) Recuperar elementos eliminados
d) Archivar

35. **En Outlook 365, si quieres cambiar el intervalo de envío/recepción automática, ¿dónde se configura normalmente?**
 - a) Archivo > Opciones > Centro de confianza
 - b) Inicio > Limpiar
 - c) Enviar o recibir > Definir grupos de envío y recepción
 - d) Vista > Panel de tareas
36. **En redes, ¿qué puerto TCP es el estándar para HTTPS?**
 - a) 80
 - b) 25
 - c) 110
 - d) 443
37. **¿Qué significan las siglas URL en Internet?**
 - a) Uniform Resource Locator
 - b) Universal Router Link
 - c) User Remote Login
 - d) Unified Resource Layer
38. **En una red doméstica, ¿qué mecanismo permite que varios dispositivos compartan una única IP pública al salir a Internet?**
 - a) DHCP
 - b) NAT
 - c) SNMP
 - d) FTP
39. **En navegadores web, ¿qué tipo de cookie suele utilizarse para mantener una sesión iniciada mientras navegas por un sitio?**
 - a) Cookie de terceros publicitaria
 - b) Cookie de caché
 - c) Cookie de sesión
 - d) Cookie "Do Not Track"
40. **En la web, al enviar un formulario con datos (por ejemplo, usuario y contraseña), ¿qué método HTTP evita que esos datos viajen en la URL?**
 - a) GET
 - b) HEAD
 - c) TRACE
 - d) POST

1. **En redes, cuando un proveedor anuncia “300 Mbps”, ¿a qué se refiere esa unidad normalmente?**
 - a) A 300 megabits por segundo.
 - b) A 300 megabytes por segundo.
 - c) A 300 megahercios del procesador.
 - d) A 300 megabytes de almacenamiento.
2. **En hardware, ¿cuál es la finalidad principal de la memoria caché (L1/L2/L3) de la CPU?**
 - a) Sustituir a la RAM cuando se llena.
 - b) Reducir el tiempo de acceso a datos e instrucciones usados con frecuencia.
 - c) Guardar copias de seguridad del sistema.
 - d) Almacenar de forma permanente el sistema operativo.
3. **En software, ¿qué característica define mejor a un programa de “código abierto”?**
 - a) Solo funciona con conexión a Internet.
 - b) Se distribuye únicamente en tiendas oficiales.
 - c) Permite acceder, estudiar y modificar su código fuente según su licencia.
 - d) Está libre de virus por definición.
4. **En seguridad, ¿para qué se usa principalmente un “hash” (p. ej., SHA-256) de un archivo?**
 - a) Para comprimirlo y que ocupe menos.
 - b) Para cifrarlo y que nadie lo abra.
 - c) Para convertirlo automáticamente a PDF.
 - d) Para verificar su integridad comparando una huella digital.
5. **En Windows, ¿qué tipo de archivo suele ser “.exe”?**
 - a) Un archivo ejecutable (programa).
 - b) Un archivo de imagen.
 - c) Un archivo de audio.
 - d) Un archivo comprimido.
6. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el historial del Portapapeles (si está activado)?**
 - a) Windows + C.
 - b) Windows + V.
 - c) Windows + P.
 - d) Windows + B.
7. **En Windows 11, ¿qué hace la función “No molestar” (notificaciones)?**
 - a) Elimina notificaciones antiguas automáticamente.
 - b) Reduce el brillo de la pantalla cuando hay avisos.
 - c) Silencia notificaciones para evitar interrupciones (según reglas o manualmente).
 - d) Bloquea el teclado y el ratón durante un tiempo.
8. **En Windows 11, ¿qué combinación bloquea la sesión y muestra la pantalla de bloqueo?**
 - a) Alt + F4.
 - b) Ctrl + Shift + Esc.
 - c) Windows + Tab.
 - d) Windows + L.
9. **En el menú Inicio de Windows 11, ¿cómo se llama la zona donde aparecen las aplicaciones fijadas por el usuario?**
 - a) Ancladas.
 - b) Recomendados.
 - c) Accesorios.
 - d) Widgets.
10. **En Windows 11, ¿qué opción está directamente relacionada con crear puntos de restauración y configurar la protección del sistema?**
 - a) Administrador de dispositivos.
 - b) Protección del sistema (en Propiedades del sistema).
 - c) Administrador de discos.
 - d) Editor del Registro.
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué atajo coloca el cursor en la barra de direcciones para escribir una ruta?**
 - a) Ctrl + Mayús + N.
 - b) Ctrl + E.
 - c) Alt + D.
 - d) F2.
12. **En Windows 11, ¿qué ocurre al eliminar un archivo con Mayús + Supr (Shift + Delete)?**
 - a) Se mueve a Documentos.
 - b) Se envía a OneDrive.
 - c) Se comprime automáticamente.
 - d) Se elimina sin pasar por la Papelera de reciclaje.

13. **En el Explorador de archivos, ¿qué ubicación se abre al seleccionar “Este equipo”?**
a) Una vista que agrupa unidades (discos, USB, etc.) y carpetas del sistema.
b) El panel de control clásico.
c) Solo la carpeta Descargas.
d) La lista de impresoras instaladas.
14. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué comando permite asignar una letra a una carpeta compartida de red (unidad de red)?**
a) Historial de archivos.
b) Conectar a unidad de red.
c) Cambiar opciones de carpeta.
d) Administrar credenciales.
15. **En Windows 11, si quieres compartir una carpeta desde el menú contextual del Explorador, ¿qué opción es la más habitual?**
a) Anclar a Inicio.
b) Abrir en Terminal.
c) Conceder acceso a / Compartir.
d) Propiedades avanzadas de energía.
16. **En Word 365, ¿qué opción permite insertar referencias automáticas a títulos, figuras o tablas (y que se actualicen)?**
a) Revisar ortografía y gramática.
b) Insertar WordArt.
c) Insertar tabla.
d) Referencia cruzada.
17. **En Word 365, si tienes dos versiones de un documento y quieres integrar cambios de ambos mostrando revisiones, ¿qué herramienta es la más adecuada?**
a) Revisar > Comparar > Combinar.
b) Insertar > Comentario.
c) Archivo > Exportar.
d) Disposición > Columnas.
18. **En Word 365, ¿dónde guardarías un bloque reutilizable (por ejemplo, un texto estándar) para insertarlo rápido en otros documentos?**
a) En Contar palabras.
b) En Elementos rápidos (Partes rápidas/Autotexto).
c) En Buscar y reemplazar.
d) En Traducir.
19. **En Word 365, ¿qué función sustituye automáticamente abreviaturas por texto completo (por ejemplo, “slds” → “Saludos cordiales”)?**
a) Sinónimos.
b) Editor de ecuaciones.
c) Autocorrección.
d) Panel de navegación.
20. **En Word 365, para imprimir únicamente las páginas 3, 5 y 7, ¿qué escribirías en el cuadro “Páginas”?**
a) 3-5-7
b) 3;5;7
c) 3/5/7
d) 3,5,7
21. **En Excel 365, ¿qué función cuenta celdas NO vacías en un rango (incluye texto y números)?**
a) CONTARA.
b) CONTAR.
c) SUMA.
d) PROMEDIO.
22. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite restringir la entrada de datos (por ejemplo, a una lista desplegable) en una celda?**
a) Formato condicional.
b) Validación de datos.
c) Combinar y centrar.
d) Quitar duplicados.
23. **En Excel 365, ¿qué hace “Datos > Quitar duplicados”?**
a) Elimina formatos repetidos.
b) Convierte números repetidos en texto.
c) Elimina filas duplicadas según las columnas seleccionadas.
d) Sustituye duplicados por ceros.

24. **En Excel 365, ¿qué función devuelve un subconjunto de filas/columnas de un rango según un criterio, derramando el resultado?**
a) ORDENAR.
b) UNIRCADENAS.
c) ENCONTRAR.
d) FILTRAR.
25. **En Excel 365, ¿qué tipo de gráfico es más adecuado para representar una evolución en el tiempo (meses) con una serie?**
a) Gráfico de líneas.
b) Gráfico circular.
c) Histograma.
d) Radar.
26. **En Access 365, ¿qué propiedad de un campo “Texto corto” controla el número máximo de caracteres permitidos?**
a) Formato.
b) Tamaño del campo.
c) Máscara de entrada.
d) Regla de validación.
27. **En Access 365, si un cliente puede tener muchos pedidos, ¿qué tipo de relación es la adecuada entre Clientes y Pedidos?**
a) Muchos a muchos.
b) Uno a uno.
c) Uno a varios.
d) Ninguna relación.
28. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta se utiliza para agrupar registros y calcular sumas, recuentos o medias por categorías?**
a) Consulta de creación de tabla.
b) Consulta de actualización.
c) Consulta de eliminación.
d) Consulta de totales.
29. **En Access 365, ¿qué objeto facilita crear una pantalla con botones/pestañas para abrir formularios e informes como “menú” de la base de datos?**
a) Formulario de navegación.
b) Tabla vinculada.
c) Macro de datos.
d) Módulo VBA.
30. **En Access 365, al vincular datos de Excel (en lugar de importarlos), ¿qué ocurre?**
a) Excel se elimina y queda solo Access.
b) Access muestra los datos desde el origen sin copiarlos como tabla local.
c) Se convierten automáticamente a PDF.
d) Se cifran obligatoriamente.
31. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué opción permite pedir al destinatario una confirmación de lectura?**
a) Respuestas automáticas.
b) Retrasar entrega.
c) Solicitar confirmación de lectura.
d) Ignorar conversación.
32. **En Outlook 365, ¿en qué carpeta quedan los mensajes mientras están pendientes de enviarse?**
a) Borradores.
b) Elementos enviados.
c) Correo no deseado.
d) Bandeja de salida.
33. **En Outlook 365, ¿para qué sirve “Trabajar sin conexión”?**
a) Evita enviar/recibir temporalmente y permite trabajar con el buzón sin conectarse.
b) Borra la caché del buzón automáticamente.
c) Cifra todos los correos salientes.
d) Desinstala complementos de Outlook.
34. **En Outlook 365, ¿dónde se crean y administran las firmas de correo?**
a) Inicio > Reglas.
b) Archivo > Opciones > Correo > Firmas.
c) Vista > Panel de lectura.
d) En el Calendario > Opciones.

35. **En la búsqueda de Outlook 365, si quieres localizar correos de Ana que tengan adjuntos, ¿qué consulta es la más adecuada?**
 - a) subject:Ana has:adjunto
 - b) to:Ana attachments:no
 - c) from:Ana hasattachments:yes
 - d) cc:Ana size:small
36. **En HTTPS, ¿qué entidad es la que emite/valida habitualmente el certificado que permite confiar en el sitio?**
 - a) El propio navegador siempre, sin terceros.
 - b) El proveedor de correo del usuario.
 - c) El sistema operativo del servidor, automáticamente.
 - d) Una Autoridad de Certificación (CA).
37. **En Internet, ¿qué significa “URL”?**
 - a) Localizador uniforme de recursos.
 - b) Usuario registrado local.
 - c) Unidad remota lógica.
 - d) Utilidad de red local.
38. **En Wi-Fi doméstico, ¿qué opción suele ser la más recomendable por seguridad cuando está disponible en el router y dispositivos?**
 - a) WEP.
 - b) WPA3-Personal.
 - c) Red abierta (sin clave).
 - d) Ocultar el SSID como única medida.
39. **En un navegador web, ¿para qué sirve principalmente la caché?**
 - a) Para bloquear anuncios siempre.
 - b) Para guardar contraseñas sin cifrar.
 - c) Para almacenar copias temporales de recursos y cargar páginas más rápido.
 - d) Para impedir que se guarde el historial.
40. **¿Qué describe mejor el efecto de usar una VPN?**
 - a) Aumenta la velocidad siempre al máximo.
 - b) Elimina virus automáticamente.
 - c) Sustituye al antivirus del equipo.
 - d) Crea un túnel cifrado entre el dispositivo y un servidor, ocultando tráfico a terceros en redes no confiables (según configuración).

1. **En un PC, ¿qué elemento es el más cercano al procesador y almacena datos e instrucciones de uso inmediato para acelerar la ejecución?**
 - a) El disco duro (HDD)
 - b) La memoria virtual
 - c) La caché del procesador (L1/L2/L3)
 - d) La fuente de alimentación
2. **En informática, ¿cuántos bits componen un byte?**
 - a) 8
 - b) 10
 - c) 16
 - d) 32
3. **En seguridad, al descargar un archivo, ¿qué técnica se usa para comprobar que no se ha alterado comparando un “resumen” del fichero?**
 - a) Compresión
 - b) Fragmentación
 - c) Cifrado simétrico
 - d) Hash (por ejemplo, SHA-256)
4. **¿Cuál define mejor el “software libre” (no confundir con “gratis”)?**
 - a) Solo puede usarse sin pagar, pero no modificarse
 - b) Puede usarse, estudiarse, modificarse y redistribuirse con sus libertades
 - c) Es siempre de Microsoft
 - d) Solo se instala en Linux
5. **En almacenamiento, ¿qué característica describe mejor un RAID 1?**
 - a) Espejo: duplica datos en dos discos para tolerancia a fallos
 - b) Divide datos para más capacidad sin redundancia
 - c) Combina tres discos para paridad doble
 - d) Aumenta velocidad sin copia de seguridad
6. **En Windows 11, ¿dónde se cambia la aplicación predeterminada para abrir un tipo de archivo (por ejemplo, .pdf)?**
 - a) Sistema > Pantalla
 - b) Personalización > Barra de tareas
 - c) Aplicaciones > Aplicaciones predeterminadas
 - d) Cuentas > Tus datos
7. **En Windows 11, ¿qué combinación crea un escritorio virtual nuevo?**
 - a) Windows + Tab
 - b) Windows + Ctrl + D
 - c) Alt + Tab
 - d) Ctrl + Alt + Supr
8. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el panel de “Configuración rápida” (Wi-Fi, volumen, brillo, etc.)?**
 - a) Windows + I
 - b) Windows + K
 - c) Windows + N
 - d) Windows + A
9. **En Windows 11, ¿qué combinación bloquea el equipo y muestra la pantalla de bloqueo?**
 - a) Ctrl + L
 - b) Alt + L
 - c) Windows + L
 - d) Windows + Shift + L
10. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el Centro de notificaciones y el calendario?**
 - a) Windows + N
 - b) Windows + A
 - c) Windows + P
 - d) Windows + R
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué opción permite mostrar las extensiones (por ejemplo, .docx, .xlsx) de los archivos?**
 - a) Vista > Ordenar por > Extensión
 - b) Vista > Mostrar > Extensiones de nombre de archivo
 - c) Inicio > Propiedades > Detalles
 - d) Compartir > Más opciones

12. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué tecla sirve para cambiar el nombre del archivo o carpeta seleccionado?**
a) F1
b) F3
c) F5
d) F2
13. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué muestra principalmente “Este equipo”?**
a) Un acceso a unidades, dispositivos y ubicaciones principales del equipo
b) Solo archivos recientes
c) Solo carpetas compartidas en red
d) Únicamente la Papelera de reciclaje
14. **En Windows 11, para ver archivos y carpetas ocultos desde el Explorador, ¿qué opción es la correcta?**
a) Inicio > Portapapeles > Mostrar ocultos
b) Archivo > Cuenta > Privacidad > Ocultos
c) Vista > Mostrar > Elementos ocultos
d) Revisar > Mostrar marcas
15. **En Windows 11, ¿en qué herramienta se puede usar “Revertir controlador” (si está disponible) para un dispositivo?**
a) Administrador de discos
b) Visor de eventos
c) Programador de tareas
d) Administrador de dispositivos
16. **En Word 365, al pegar contenido desde otra fuente, ¿qué opción elimina el formato original y deja solo el texto?**
a) Combinar formato
b) Mantener solo texto
c) Mantener formato de origen
d) Pegar como imagen
17. **En Word 365, ¿qué atajo inserta (o edita) un hipervínculo en el texto seleccionado?**
a) Ctrl + K
b) Ctrl + H
c) Ctrl + J
d) Ctrl + M
18. **En Word 365, ¿qué comando permite comparar dos documentos y marcar las diferencias como revisiones?**
a) Revisar > Sinónimos
b) Vista > Inmovilizar
c) Insertar > Comentario
d) Revisar > Comparar
19. **En Word 365, ¿en qué pestaña se inserta una nota al pie?**
a) Insertar
b) Disposición
c) Referencias
d) Vista
20. **En Word 365, ¿dónde se cambia el tamaño de papel (A4, Carta) del documento?**
a) Referencias > Tabla de contenido
b) Disposición > Tamaño
c) Revisar > Idioma
d) Vista > Zoom
21. **En Excel 365, mientras editas una fórmula, ¿qué tecla alterna el tipo de referencia (A1 → \$A\$1 → A\$1 → \$A1)?**
a) F4
b) F2
c) F7
d) F9
22. **En Excel 365, ¿qué opción de pegado se usa para pegar el resultado y no la fórmula?**
a) Pegado especial > Valores
b) Pegado especial > Formatos
c) Pegado especial > Transponer
d) Pegado especial > Comentarios
23. **En Excel 365, si una columna contiene “Apellidos, Nombre”, ¿qué herramienta separa el texto en columnas usando un delimitador (coma, por ejemplo)?**
a) Quitar duplicados
b) Validación de datos
c) Datos > Texto en columnas
d) Formato condicional

24. **En Excel 365, ¿qué función suma un rango aplicando varios criterios (por ejemplo, Provincia y Mes)?**
 - a) SUMA
 - b) SUMAR.SI.CONJUNTO
 - c) CONTAR.SI
 - d) PROMEDIO.SI
25. **En Excel 365, ¿qué elemento permite mostrar una tendencia dentro de una celda sin crear un gráfico grande?**
 - a) Minigráficos
 - b) Segmentación de datos
 - c) Tabla dinámica
 - d) Escenario
26. **En Access 365, ¿qué consulta sirve para añadir (insertar) registros a una tabla a partir de otra tabla o consulta?**
 - a) Consulta de selección
 - b) Consulta de referencias cruzadas
 - c) Consulta de actualización
 - d) Consulta de anexar
27. **En Access 365 (diseño de tabla), ¿qué propiedad fuerza a que el campo no acepte valores nulos?**
 - a) Indexado
 - b) Requerido
 - c) Máscara de entrada
 - d) Formato
28. **En Access 365, si quieres que una consulta pida un valor al ejecutarse (por ejemplo, una fecha), ¿qué se escribe típicamente en Criterios?**
 - a) =HOY()
 - b) Entre comillas dobles
 - c) Un parámetro entre corchetes, por ejemplo: [Introduzca la fecha:]
 - d) Un comentario SQL con --
29. **En Access 365, para que un campo ofrezca una lista de valores seleccionables (lista desplegable) definida por el diseñador, ¿qué opción es típica al crearlo?**
 - a) Asistente para búsquedas
 - b) Compactar y reparar
 - c) Analizador de rendimiento
 - d) Base de datos web
30. **En Access 365, ¿qué opción permite exportar un informe directamente a PDF sin complementos?**
 - a) Datos externos > Importar
 - b) Herramientas de base de datos > Analizar
 - c) Crear > Informe en blanco
 - d) Archivo > Exportar > PDF o XPS
31. **En Outlook 365, ¿qué opción permite agrupar mensajes por hilos ("Conversaciones") en una carpeta de correo?**
 - a) Archivo > Opciones > Correo
 - b) Inicio > Limpiar
 - c) Vista > Mostrar como conversaciones
 - d) Enviar y recibir > Grupos
32. **En Outlook 365, al redactar un correo, ¿dónde se marca "Alta importancia"?**
 - a) Mensaje > Reglas
 - b) Opciones > Alta importancia
 - c) Formato de texto > Estilos
 - d) Revisar > Ortografía
33. **En Outlook 365, ¿cómo se crea un contacto a partir de un remitente de un correo recibido (forma habitual)?**
 - a) Clic con botón secundario sobre el remitente > Agregar a contactos de Outlook
 - b) Archivo > Cuenta > Cambiar usuario
 - c) Enviar y recibir > Descargar libreta
 - d) Vista > Cambiar vista > Personas
34. **En Outlook 365, ¿dónde se establece qué cuenta es la predeterminada para "Nuevo correo" cuando hay varias cuentas?**
 - a) Vista > Panel de carpetas
 - b) Inicio > Nuevo grupo
 - c) Personas > Directorio
 - d) Archivo > Configuración de la cuenta > Configuración de la cuenta > Establecer como predeterminada

35. **En Outlook 365, ¿qué es un archivo .pst principalmente?**
a) Un archivo temporal de caché de Windows
b) Un tipo de adjunto cifrado
c) Un archivo de datos de Outlook (archivo/backup/exportación)
d) Un formato exclusivo para calendarios compartidos
36. **En una dirección web (URL), ¿qué parte indica el protocolo (por ejemplo, https)?**
a) El dominio
b) El esquema/protocolo (https://)
c) La ruta (/carpeta/pagina)
d) El parámetro (?id=123)
37. **En redes, ¿qué puerto se asocia habitualmente a HTTPS?**
a) 443
b) 80
c) 25
d) 110
38. **En redes, ¿qué servicio asigna automáticamente direcciones IP a los equipos de una red local?**
a) NTP
b) SMTP
c) DHCP
d) FTP
39. **En la mayoría de navegadores de escritorio, ¿qué atajo reabre la última pestaña cerrada?**
a) Ctrl + T
b) Ctrl + W
c) Ctrl + Shift + N
d) Ctrl + Shift + T
40. **¿Cuál describe mejor una VPN cuando la usas desde un PC?**
a) Crea un "túnel" cifrado entre tu equipo y un antivirus, y el tráfico sale a Internet desde una VPN
b) Crea un "túnel" cifrado entre tu equipo y un servidor VPN, y el tráfico sale a Internet desde ese servidor
c) Crea una cookie cifrada entre tu equipo y un firewall, y el tráfico sale a Internet desde un antivirus
d) Es un firewall físico dentro del router

1. **En arquitectura de equipos, ¿qué describe mejor un sistema “x64” (64 bits) en un PC?**
 - a) Permite trabajar con direcciones y registros de 64 bits, pudiendo gestionar mucha más memoria que x86
 - b) Obliga a usar discos duros de 64 GB como mínimo
 - c) Solo funciona con Wi-Fi 6
 - d) Significa que el procesador tiene 64 núcleos
2. **En unidades SSD, ¿qué técnica interna ayuda a alargar su vida útil repartiendo las escrituras entre celdas?**
 - a) Fragmentación
 - b) Desfragmentación
 - c) Paginación
 - d) Nivelación de desgaste (wear leveling)
3. **En seguridad, ¿qué define mejor un ataque de fuerza bruta?**
 - a) Interceptar tráfico de red para leerlo sin cifrar
 - b) Engañar al usuario para que revele datos (ingeniería social)
 - c) Bloquear un servicio saturándolo con peticiones (DoS)
 - d) Probar de forma automatizada muchas combinaciones de contraseñas hasta acertar
4. **En la instalación de software comercial, ¿qué documento recoge normalmente las condiciones de uso que acepta el usuario?**
 - a) RFC
 - b) Contrato de licencia de usuario final (EULA)
 - c) BIOS/UEFI
 - d) DNS
5. **En Windows, ¿qué característica se asocia a NTFS frente a FAT32 en un entorno de empresa?**
 - a) Permisos y propiedad (ACL) por usuario/grupo
 - b) No admite archivos grandes
 - c) Solo funciona en unidades externas
 - d) Impide el cifrado
6. **En Windows 11, ¿dónde se gestiona qué aplicaciones se ejecutan al iniciar sesión (programas de inicio desde Configuración)?**
 - a) Sistema > Multitarea
 - b) Personalización > Inicio
 - c) Cuentas > Opciones de inicio de sesión
 - d) Aplicaciones > Inicio
7. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el panel de emojis y símbolos?**
 - a) Windows + E
 - b) Windows + L
 - c) Windows + . (punto)
 - d) Windows + R
8. **En Windows 11, ¿qué atajo abre la pantalla “Proyectar” (duplicar, extender, segunda pantalla)?**
 - a) Windows + A
 - b) Windows + K
 - c) Windows + N
 - d) Windows + P
9. **En Windows 11, ver un icono de “escudo” en un botón de una ventana suele indicar que la acción...**
 - a) Requerirá permisos elevados (confirmación de administrador/UAC)
 - b) Eliminará el archivo de forma permanente sin confirmación
 - c) Se ejecutará únicamente en modo seguro
 - d) Activará automáticamente el cifrado de la unidad
10. **En Windows 11, si quieres comprobar qué actualizaciones se han instalado recientemente, ¿dónde se consulta “Historial de actualizaciones”?**
 - a) Aplicaciones > Aplicaciones instaladas
 - b) Personalización > Barra de tareas
 - c) Sistema > Activación
 - d) Windows Update > Historial de actualizaciones
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué atajo crea una carpeta nueva en la ubicación actual?**
 - a) Ctrl + N
 - b) Ctrl + Shift + N
 - c) Ctrl + Alt + N
 - d) Ctrl + D
12. **En Windows 11, ¿qué opción fija una carpeta para que aparezca siempre en “Acceso rápido”?**
 - a) Inicio > Anclar a la barra de tareas
 - b) Compartir > Anclar
 - c) Vista > Mostrar > Anclar
 - d) Botón secundario sobre la carpeta > Anclar a Acceso rápido

13. **En Windows 11, ¿qué aplicación se usa habitualmente como contenedor moderno para pestañas de PowerShell, Símbolo del sistema, etc.?**
a) Windows Terminal
b) Administrador de tareas
c) Visor de eventos
d) Editor del Registro
14. **En el cuadro de búsqueda del Explorador, ¿qué patrón encuentra todos los archivos PDF por extensión?**
a) pdf.*
b) ?pdf
c) *.pdf
d) /pdf
15. **En Windows 11, ¿qué comando comprueba la integridad de archivos del sistema y repara los dañados cuando es posible (en Terminal/Símbolo del sistema)?**
a) ipconfig /flushdns
b) netstat -an
c) sfc /scannow
d) chkdsk /f
16. **En Word 365, ¿qué atajo muestra u oculta las marcas de formato (§, espacios, tabulaciones)?**
a) Ctrl + Mayús + 8 (Ctrl + Mayús + *)
b) Ctrl + Mayús + P
c) Ctrl + Alt + 8
d) Alt + Mayús + 8
17. **En Word 365, si no quieres que una fila de tabla se parta entre dos páginas, ¿qué debes desactivar?**
a) Repetir filas de encabezado
b) Ajustar automáticamente al contenido
c) Permitir espaciado entre celdas
d) Propiedades de tabla > Fila > Permitir dividir filas entre páginas
18. **En Word 365, ¿qué función permite generar cartas/etiquetas personalizadas a partir de un listado (por ejemplo, de Excel)?**
a) Referencia cruzada
b) Combinar correspondencia
c) Control de cambios
d) Tabla de contenido
19. **En Word 365, si quieres reutilizar un documento como modelo para otros, ¿en qué formato conviene guardarlo?**
a) .pdf
b) .rtf
c) .txt
d) Plantilla de Word (.dotx)
20. **En Word 365, ¿qué opción restringe la edición para permitir solo ciertos cambios (por ejemplo, solo comentarios o relleno de formularios)?**
a) Archivo > Información > Comprobar si hay problemas
b) Insertar > Elementos rápidos
c) Vista > Inmersiva
d) Revisar > Restringir edición
21. **En Excel 365, si necesitas conservar ceros a la izquierda al introducir un código (por ejemplo 000123), ¿qué truco funciona al escribirlo?**
a) Anteponer una comilla simple (') al valor
b) Anteponer un punto (.) al valor
c) Ponerlo siempre en mayúsculas
d) Insertar un espacio al final
22. **En Excel 365, ¿qué función calcula días laborables entre dos fechas permitiendo definir qué días son fin de semana?**
a) DIAS.LAB()
b) FECHA()
c) HOY()
d) DIAS.LAB.INTL()
23. **En Excel 365, ¿qué herramienta crea una lista desplegable en una celda para elegir entre valores permitidos?**
a) Formato condicional
b) Datos > Validación de datos
c) Insertar > Segmentación de datos
d) Vista > Inmovilizar

24. **En Excel 365, ¿qué función dinámica devuelve solo las filas que cumplen una condición (sin usar filtro manual)?**
a) ORDENAR()
b) SUMAR.SI()
c) ELEGIR()
d) FILTRAR()
25. **En Excel 365, ¿qué comando elimina registros duplicados dejando una sola coincidencia por columna(s) seleccionada(s)?**
a) Ordenar
b) Agrupar
c) Datos > Quitar duplicados
d) Buscar objetivo
26. **En Access 365, ¿en qué vista se definen los tipos de datos, tamaños de campo y la clave primaria de una tabla?**
a) Vista Diseño de tabla
b) Vista Hoja de datos
c) Vista Presentación
d) Vista SQL
27. **En Access 365, ¿qué tipo de datos es el más adecuado para un campo “Activo” con valores Verdadero/Falso?**
a) Sí/No
b) Número (Doble)
c) Texto corto
d) Fecha/Hora
28. **En Access 365, para agrupar registros y calcular sumas/promedios desde una consulta en diseño, ¿qué botón activa la fila “Total”?**
a) Convertir en parámetros
b) Propiedad “Formato”
c) Analizar rendimiento
d) Totales (Σ)
29. **En Access 365, si seleccionas una tabla y quieres que el programa te genere un formulario básico automáticamente, ¿qué opción es la habitual?**
a) Herramientas de base de datos > Relaciones
b) Crear > Formulario
c) Datos externos > Vincular
d) Crear > Consulta en blanco
30. **En Access 365, ¿desde dónde se exporta una tabla o consulta a un archivo de Excel (.xlsx)?**
a) Crear > Informes
b) Herramientas de base de datos > Visual Basic
c) Inicio > Ordenar y filtrar
d) Datos externos > Exportar > Excel
31. **En Outlook 365, ¿dónde se activan las “Respuestas automáticas” (fuera de la oficina) para una cuenta?**
a) Archivo > Respuestas automáticas
b) Inicio > Reglas > Administrar reglas
c) Vista > Cambiar vista
d) Enviar y recibir > Preferencias
32. **En Outlook 365, ¿qué opción permite programar un envío para más tarde (aplazar la entrega)?**
a) Firmas
b) Adjuntar archivo
c) Opciones > Retrasar entrega
d) Limpiar conversación
33. **En Outlook 365, ¿qué opción solicita al destinatario una confirmación de lectura del mensaje?**
a) CCO
b) Marcar para seguimiento
c) Guardar como
d) Opciones > Solicitar confirmación de lectura
34. **En Outlook 365, ¿qué acción crea rápidamente una cita/reunión a partir de un correo (método habitual)?**
a) Convertir en regla
b) Arrastrar el mensaje al icono de Calendario
c) Pegar como nota
d) Exportar a .pst

35. **En Outlook 365, si has activado “Trabajar sin conexión”, los mensajes que redactas y envías suelen quedar...**
- a) En Elementos enviados directamente
 - b) Eliminados automáticamente
 - c) En Borradores para siempre
 - d) En Bandeja de salida hasta volver a conectarte
36. **En una red doméstica típica, ¿qué dispositivo suele ser la “puerta de enlace predeterminada” de los equipos?**
- a) El router
 - b) El monitor
 - c) El teclado
 - d) La impresora
37. **En la URL <https://sub.ejemplo.es>, el término “sub” es un...**
- a) TLD
 - b) Puerto
 - c) Directorio
 - d) Subdominio
38. **En HTTPS, ¿qué aporta principalmente TLS a la comunicación?**
- a) Solo compresión de datos
 - b) Solo cambio de resolución de nombres
 - c) Solo filtrado de spam
 - d) Cifrado, integridad y autenticación del servidor (según certificado)
39. **En DNS, ¿qué tipo de registro se usa para asociar un nombre a una dirección IPv6?**
- a) MX
 - b) AAAA
 - c) CNAME
 - d) TXT
40. **En un navegador de escritorio, ¿qué atajo fuerza una recarga ignorando la caché (según navegador)?**
- a) Ctrl + R
 - b) F1
 - c) Ctrl + F5
 - d) Ctrl + T

1. **En informática básica, ¿qué componente convierte la corriente alterna de la red eléctrica en corriente continua utilizable por el PC?**
 - a) Fuente de alimentación (PSU).
 - b) Placa base.
 - c) Tarjeta gráfica.
 - d) Disco SSD.
2. **En almacenamiento, ¿qué significa que un disco esté configurado como “solo lectura”?**
 - a) Que Windows no puede verlo.
 - b) Que permite leer datos, pero impide escribir o modificar.
 - c) Que solo admite archivos de texto.
 - d) Que está cifrado obligatoriamente.
3. **En seguridad, ¿qué diferencia principal hay entre “cifrado” y “compresión”?**
 - a) El cifrado reduce tamaño; la compresión oculta contenido.
 - b) El cifrado protege la confidencialidad; la compresión reduce tamaño sin buscar confidencialidad.
 - c) Ambos son lo mismo en Windows.
 - d) La compresión solo existe en la nube.
4. **En sistemas operativos, ¿qué es una “cuenta estándar” en Windows frente a una de administrador?**
 - a) Una cuenta estándar puede instalar drivers sin permisos.
 - b) Una cuenta estándar tiene permisos limitados para cambios del sistema.
 - c) Una cuenta estándar siempre inicia en modo seguro.
 - d) Una cuenta estándar no puede usar impresoras.
5. **En informática, ¿qué describe mejor el “bus PCIe” en un PC?**
 - a) Un protocolo de correo.
 - b) Una interfaz para conectar componentes internos de alta velocidad (GPU, SSD NVMe, etc.).
 - c) Un tipo de memoria caché.
 - d) Un formato de archivo comprimido.
6. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite desinstalar actualizaciones recientes si una actualización causa problemas?**
 - a) Historial de protección.
 - b) Protección del sistema.
 - c) Windows Update > Historial de actualizaciones > Desinstalar actualizaciones.
 - d) Administrador de impresión.
7. **En Windows 11, ¿qué opción cambia rápidamente la salida de audio (altavoces/auriculares) desde el área de notificación?**
 - a) Administrador de tareas.
 - b) Mezclador de volumen.
 - c) Selector de salida (dispositivo de sonido) en Ajustes rápidos.
 - d) Narrador.
8. **En Windows 11, ¿qué describe mejor “Escritorios” (desktops) dentro de Vista de tareas?**
 - a) Copias de seguridad automáticas.
 - b) Perfiles de impresora.
 - c) Varios espacios de trabajo con ventanas separadas para organizar tareas.
 - d) Carpetas del sistema ocultas.
9. **En Windows 11, ¿qué función permite dictar texto en un cuadro de escritura usando el micrófono?**
 - a) Windows + H (escritura por voz).
 - b) Windows + D (mostrar escritorio).
 - c) Ctrl + H (reemplazar).
 - d) Alt + H (ayuda).
10. **En Windows 11, si quieres cambiar la aplicación predeterminada para abrir archivos PDF, ¿dónde se hace de forma más correcta?**
 - a) Sistema > Pantalla.
 - b) Aplicaciones > Aplicaciones predeterminadas.
 - c) Personalización > Temas.
 - d) Hora e idioma > Idioma.
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué opción del menú contextual crea un enlace sin duplicar el archivo?**
 - a) Copiar.
 - b) Cortar.
 - c) Enviar a.
 - d) Crear acceso directo.

12. **En el Explorador de archivos, ¿qué significa “Mostrar extensiones de nombre de archivo”?**
a) Que los archivos se abren más rápido.
b) Que se ven sufijos como .docx, .xlsx, .pdf en los nombres.
c) Que el sistema cifra los archivos.
d) Que se ocultan los archivos del sistema.
13. **En Windows 11, ¿qué herramienta del sistema muestra programas que se inician con el usuario y su “impacto de inicio”?**
a) Administrador de tareas > pestaña Inicio.
b) Visor de eventos > Sistema.
c) Administrador de discos.
d) Bloc de notas.
14. **En Windows 11, ¿qué utilidad integrada permite comprobar y reparar archivos de sistema desde una consola con permisos elevados?**
a) paint.exe
b) sfc /scannow
c) ipconfig /renew
d) netstat -an
15. **En Windows 11, ¿qué describe mejor “Acceso rápido” en el Explorador de archivos?**
a) Una copia de seguridad en la nube.
b) Una lista fija que no se puede modificar.
c) Una zona con carpetas ancladas y elementos recientes.
d) Un modo de abrir solo archivos .exe.
16. **En Word 365, ¿qué opción permite repetir automáticamente una fila de encabezado de tabla en cada página al imprimir?**
a) Combinar celdas.
b) Repetir filas de encabezado.
c) Convertir en texto.
d) Dividir tabla.
17. **En Word 365, ¿qué función convierte un texto seleccionado en una lista con viñetas de forma directa?**
a) Insertar > Tabla.
b) Revisar > Ortografía.
c) Inicio > Viñetas.
d) Vista > Esquema.
18. **En Word 365, ¿qué diferencia clave hay entre “Guardar” y “Guardar como”?**
a) Guardar crea siempre un PDF; Guardar como crea siempre un DOCX.
b) Guardar como permite cambiar nombre, ubicación o tipo de archivo.
c) Guardar siempre pide contraseña.
d) No hay diferencia.
19. **En Word 365, ¿qué opción ayuda a alinear imágenes y formas “como con imanes” respecto a márgenes y otros objetos al moverlas?**
a) Ajustar texto.
b) Ajuste de línea.
c) Guías de alineación (guías inteligentes).
d) Editor de ecuaciones.
20. **En Word 365, ¿qué elemento se inserta para numerar automáticamente páginas en el pie o encabezado?**
a) Marca de agua.
b) Nota al pie.
c) Campo “Número de página”.
d) Comentario.
21. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el valor mayor de un rango?**
a) MAX.
b) PROMEDIO.
c) MIN.
d) SUMA.
22. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite crear un resumen visual inmediato aplicando iconos, barras o colores según reglas?**
a) Formato condicional.
b) Inmovilizar paneles.
c) Filtro avanzado.
d) Buscar objetivo.
23. **En Excel 365, ¿qué hace “Pegado especial > Valores”?**
a) Copia también fórmulas y formatos.
b) Pega solo el resultado final, sin fórmulas.
c) Convierte valores en hipervínculos.
d) Inserta celdas nuevas siempre.

24. **En Excel 365, ¿qué tipo de referencia evita que cambie la fila al copiar hacia abajo, pero permite cambiar la columna al copiar a la derecha?**
a) \$A\$1
b) A1
c) A\$1
d) \$A1
25. **En Excel 365, ¿qué función se usa para unir texto de varias celdas (con separador) de forma moderna?**
a) SUMA
b) UNIRCADENAS
c) CONTAR.SI
d) K.ESIMO.MAYOR
26. **En Access 365, ¿qué objeto es el más adecuado para validar datos al introducirlos y guiar al usuario con controles (listas, botones)?**
a) Informe.
b) Formulario.
c) Consulta.
d) Relación.
27. **En Access 365, ¿qué opción permite ver y editar datos de una tabla en formato similar a una hoja de cálculo?**
a) Vista Hoja de datos.
b) Vista Diseño.
c) Vista SQL.
d) Vista Preliminar.
28. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta crea una nueva tabla a partir del resultado de otra consulta?**
a) Consulta de anexo.
b) Consulta de eliminación.
c) Consulta de creación de tabla.
d) Consulta de actualización.
29. **En Access 365, si quieres que al borrar un registro “padre” se borren automáticamente los “hijos” relacionados, ¿qué opción se activa en la relación?**
a) Validación de campos.
b) Índice único.
c) Integridad referencial sin más.
d) Eliminación en cascada.
30. **En Access 365, ¿qué describe mejor una “clave externa” (foreign key)?**
a) Un campo calculado que suma importes.
b) Un campo que identifica de forma única el registro de su tabla.
c) Un campo que referencia la clave primaria de otra tabla para relacionarlas.
d) Un campo oculto que solo usa Windows.
31. **En Outlook 365, ¿qué acción permite convertir un correo en una cita del Calendario arrastrándolo?**
a) Arrastrar el correo a “Calendario” en el panel de navegación.
b) Copiar y pegar el asunto en Word.
c) Exportar el correo a PDF.
d) Reenviar el correo como adjunto.
32. **En Outlook 365, ¿qué opción permite evitar que mensajes de un remitente lleguen a la Bandeja de entrada (bloquear remitente)?**
a) Archivo > Opciones > Calendario.
b) Inicio > Reglas > Administrar reglas.
c) Correo no deseado > Bloquear remitente.
d) Vista > Cambiar vista.
33. **En Outlook 365, ¿qué es un archivo PST típicamente?**
a) Un archivo de plantilla de Word.
b) Un archivo de datos de Outlook (almacenamiento/archivo) para ciertas cuentas o exportaciones.
c) Un archivo de sistema de Windows.
d) Un archivo de imagen comprimida.
34. **En Outlook 365, ¿qué función agrupa automáticamente correos similares para eliminar redundancias en una carpeta?**
a) Limpiar carpeta / Limpiar conversación.
b) Ignorar conversación.
c) Respuestas automáticas.
d) Reenviar como iCalendar.

35. **En Internet, ¿qué protocolo se usa típicamente para recibir correo manteniendo los mensajes en el servidor y sincronizando carpetas?**
a) SMTP.
b) FTP.
c) IMAP.
d) Telnet.
36. **En navegación web, ¿qué hace normalmente un “gestor de contraseñas” bien configurado?**
a) Publica tus contraseñas en la nube sin cifrar.
b) Genera y guarda contraseñas robustas, y las rellena de forma segura.
c) Evita que te llegue spam.
d) Sustituye el antivirus.
37. **En Internet, ¿qué significa “ancho de banda” en una conexión?**
a) La capacidad máxima de transferencia de datos en un intervalo.
b) El tamaño físico del router.
c) El número de pestañas del navegador.
d) La potencia del altavoz.
38. **En seguridad web, ¿qué señal es más sospechosa al entrar en una página de inicio de sesión?**
a) El sitio usa HTTPS.
b) El dominio tiene una variación rara del nombre oficial (p. ej., “micros0ft” con cero).
c) La web tiene modo oscuro.
d) El formulario pide usuario y contraseña.
39. **En redes domésticas, ¿qué dirección IP suele ser privada y típica en casa?**
a) 8.8.8.8
b) 172.217.0.0
c) 192.168.1.20
d) 1.1.1.1
40. **En navegadores, ¿qué opción borra solo los datos locales de navegación (historial, cookies, caché) sin tocar archivos del disco?**
a) Administrador de tareas.
b) Restablecer configuración de red.
c) Modo avión.
d) Borrar datos de navegación.

1. **En un PC, ¿qué tipo de memoria conserva el contenido sin alimentación eléctrica y suele almacenar el firmware (UEFI) de la placa base?**
 - a) Memoria flash (ROM/EEPROM)
 - b) Memoria RAM
 - c) Memoria caché L3
 - d) Memoria virtual
2. **En seguridad informática, ¿qué es un “hash” en la verificación de integridad de un archivo?**
 - a) Una clave para cifrar el archivo
 - b) Una huella digital de longitud fija calculada a partir del contenido
 - c) Un tipo de copia de seguridad comprimida
 - d) Un método para aumentar el rendimiento del disco
3. **En hardware, ¿qué bus/interfaz se asocia habitualmente a unidades M.2 NVMe para lograr altas velocidades?**
 - a) SATA
 - b) USB 3.2
 - c) PCIe
 - d) Bluetooth
4. **En virtualización, ¿qué define a un hipervisor de tipo 1?**
 - a) Se instala como un navegador web
 - b) Funciona solo dentro de una máquina virtual
 - c) Requiere siempre Windows Home para ejecutarse
 - d) Se ejecuta directamente sobre el hardware (sin sistema operativo anfitrión)
5. **En copias de seguridad, en una copia incremental, ¿qué se copia normalmente?**
 - a) Los cambios desde la última copia realizada (completa o incremental)
 - b) Todo el contenido del equipo cada vez
 - c) Solo los archivos del Escritorio
 - d) Únicamente los archivos que superen 1 GB
6. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el panel de “Configuración rápida” (Wi-Fi, sonido, brillo, etc.)?**
 - a) Windows + S
 - b) Windows + A
 - c) Windows + V
 - d) Windows + P
7. **En Windows 11, ¿dónde se cambia el nombre del equipo de forma habitual?**
 - a) Panel de control > Sistema
 - b) Administrador de dispositivos > Propiedades
 - c) Configuración > Sistema > Acerca de > Cambiar nombre de este equipo
 - d) Explorador de archivos > Este equipo > Administrar
8. **En Windows 11, ¿qué acción abre directamente “Configuración” desde el teclado?**
 - a) Windows + A
 - b) Windows + D
 - c) Windows + X
 - d) Windows + I
9. **En Windows 11, ¿qué atajo muestra u oculta el Escritorio minimizando y restaurando ventanas?**
 - a) Windows + D
 - b) Windows + L
 - c) Windows + C
 - d) Windows + U
10. **En Windows 11, ¿en qué ruta se configura una aplicación predeterminada para un tipo de archivo (por ejemplo, .pdf)?**
 - a) Configuración > Personalización > Inicio
 - b) Configuración > Aplicaciones > Aplicaciones predeterminadas
 - c) Configuración > Sistema > Notificaciones
 - d) Configuración > Red e Internet > Proxy
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué atajo abre una nueva ventana del Explorador?**
 - a) Ctrl + T
 - b) Alt + T
 - c) Ctrl + N
 - d) Windows + N
12. **En Windows 11, para fijar una carpeta y que aparezca siempre en “Acceso rápido” del panel de navegación, ¿qué opción se usa?**
 - a) Compartir
 - b) Enviar a
 - c) Propiedades
 - d) Anclar a Acceso rápido

13. **En Windows 11, ¿qué atajo abre directamente el Administrador de tareas?**
a) Ctrl + Mayús + Esc
b) Ctrl + Alt + Supr
c) Alt + Tab
d) Windows + E
14. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite ver hardware, actualizar controladores y detectar avisos de dispositivos?**
a) Visor de eventos
b) Administrador de dispositivos
c) Administración de discos
d) Centro de movilidad
15. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite programar ejecuciones automáticas (por ejemplo, abrir un programa al iniciar sesión)?**
a) Servicios
b) Diagnóstico de memoria
c) Programador de tareas
d) Historial de fiabilidad
16. **En Word 365, ¿qué vista muestra el documento tal y como se imprimirá, con márgenes y saltos?**
a) Esquema
b) Borrador
c) Lectura
d) Diseño de impresión
17. **En Word 365, ¿qué comando inserta la numeración de páginas en el documento?**
a) Insertar > Número de página
b) Diseño > Numeración
c) Revisar > Contar palabras
d) Vista > Encabezado y pie
18. **En Word 365, ¿qué tecla abre directamente “Guardar como”?**
a) F2
b) F12
c) F7
d) F1
19. **En Word 365, para maquetar el texto en formato “periódico”, ¿qué opción usarías?**
a) Insertar > WordArt
b) Revisar > Traducir
c) Diseño > Columnas
d) Vista > Zoom
20. **En Word 365, ¿qué opción desactiva la división automática de palabras al final de línea?**
a) Inicio > Párrafo > Sangría
b) Insertar > Símbolo
c) Revisar > Editor
d) Diseño > Guiones > Ninguno
21. **En Excel 365, ¿qué atajo alterna entre mostrar fórmulas y mostrar resultados en las celdas?**
a) Ctrl + ` (acento grave)
b) Ctrl + 1
c) Ctrl + 9
d) Alt + F1
22. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el número de caracteres de un texto?**
a) EXTRAE
b) LARGO
c) IZQUIERDA
d) LIMPIAR
23. **En Excel 365, si necesitas conservar ceros a la izquierda (por ejemplo, 00123), ¿qué formato conviene aplicar a la celda antes de escribir?**
a) Número
b) General
c) Texto
d) Científico
24. **En Excel 365, mientras editas una fórmula, ¿qué tecla cambia una referencia entre relativa/mixta/absoluta (A1 / \$A\$1 / etc.)?**
a) F2
b) F9
c) Supr
d) F4

25. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el valor absoluto de un número?**
a) ABS
b) ENTERO
c) REDONDEAR
d) TRUNCAR
26. **En Access 365, ¿en qué vista se definen los tipos de datos y las propiedades de los campos de una tabla?**
a) Vista Hoja de datos
b) Vista Diseño
c) Vista Presentación
d) Vista Informe
27. **En Access 365, si una tabla tiene una clave principal y otra tabla guarda múltiples registros relacionados con ella, ¿qué tipo de relación es?**
a) Muchos a muchos
b) Uno a uno
c) Uno a varios
d) Sin relación
28. **En Access 365, ¿qué objeto está pensado para introducir/editar datos mediante controles (cuadros de texto, listas, botones)?**
a) Consulta
b) Macro
c) Informe
d) Formulario
29. **En Access 365, ¿qué propiedad obliga a que un campo no pueda quedarse vacío (Null)?**
a) Requerido: Sí
b) Indexado: Sí
c) Tamaño del campo
d) Máscara de entrada
30. **En Access 365, ¿qué tipo de dato genera un valor automáticamente (1, 2, 3...) para cada nuevo registro?**
a) Número (Doble)
b) Autonumeración
c) Texto corto
d) Moneda
31. **En Outlook 365, ¿qué atajo envía el mensaje desde la ventana de redacción, por defecto?**
a) Ctrl + S
b) Alt + N
c) Ctrl + Enter
d) Ctrl + P
32. **En Outlook 365, ¿cómo se llama la función que permite ejecutar varias acciones con un clic (por ejemplo, mover, categorizar y marcar como leído)?**
a) Alertas
b) Panel de lectura
c) Carpetas de búsqueda
d) Pasos rápidos
33. **En Outlook 365, ¿qué opción se usa para asignar una etiqueta de color a un mensaje?**
a) Categorizar
b) Firmas
c) Limpiar
d) Archivar
34. **En Outlook 365, ¿qué archivo se usa típicamente para exportar/importar elementos (correo, contactos) en un archivo de datos?**
a) .ost
b) .pst
c) .eml
d) .msg
35. **En Outlook 365, ¿qué opción envía la respuesta al remitente y también a todos los destinatarios originales?**
a) Responder
b) Reenviar
c) Responder a todos
d) Respuesta automática
36. **En Internet, ¿qué protocolo permite transferir archivos de forma segura utilizando SSH?**
a) FTP
b) TFTP
c) FTPS
d) SFTP

37. **En nombres de dominio, ¿qué es un TLD como “.es” o “.com”?**
a) Dominio de nivel superior
b) Un tipo de navegador web
c) Un método de cifrado de correo
d) Un servidor de correo saliente
38. **En la mayoría de navegadores, ¿qué atajo abre una pestaña nueva?**
a) Ctrl + N
b) Ctrl + T
c) Ctrl + Shift + N
d) Ctrl + W
39. **En la URL `https://www.ejemplo.es:8443/ruta`, ¿qué indica “8443”?**
a) El subdominio
b) El protocolo
c) El puerto
d) La ruta del recurso
40. **En una red local, ¿qué servicio asigna automáticamente direcciones IP a los equipos?**
a) DNS
b) NAT
c) ICMP
d) DHCP

1. **En informática, ¿qué componente convierte la corriente alterna de la red eléctrica en corriente continua utilizable por el PC?**
 - a) La fuente de alimentación (PSU).
 - b) La tarjeta gráfica.
 - c) La placa base.
 - d) El disipador.
2. **En un disco, ¿qué operación borra la estructura lógica (tablas y sistema de archivos) dejando el soporte reutilizable?**
 - a) Fragmentación.
 - b) Formateo.
 - c) Indexación.
 - d) Compresión.
3. **En seguridad, ¿qué medida reduce el riesgo de que una contraseña filtrada sirva para entrar a otros servicios?**
 - a) Usar la misma contraseña con mayúsculas.
 - b) Activar el “modo avión”.
 - c) Usar contraseñas distintas y un gestor de contraseñas.
 - d) Cambiar el fondo de pantalla.
4. **¿Qué término describe un programa que aparenta ser legítimo pero ejecuta acciones maliciosas ocultas?**
 - a) Adware.
 - b) Troyano.
 - c) PUP.
 - d) Parche.
5. **En sistemas operativos, ¿qué es un “controlador” (driver)?**
 - a) Un archivo temporal del navegador.
 - b) Un software que permite al sistema operativo comunicarse con un hardware.
 - c) Un método para comprimir documentos.
 - d) Un tipo de cuenta de usuario.
6. **En Windows 11, ¿qué combinación abre directamente el panel de “Configuración”?**
 - a) Windows + I.
 - b) Windows + E.
 - c) Windows + R.
 - d) Windows + L.
7. **En Windows 11, ¿qué elemento muestra iconos como red, volumen y batería en la barra de tareas?**
 - a) Widgets.
 - b) Área de notificación (bandeja del sistema).
 - c) Vista de tareas.
 - d) Barra de búsqueda.
8. **En Windows 11, ¿qué función permite bloquear el equipo rápidamente sin cerrar la sesión?**
 - a) Windows + D.
 - b) Windows + X.
 - c) Windows + L.
 - d) Windows + V.
9. **En Windows 11, ¿dónde se administran los permisos de aplicaciones para cámara y micrófono?**
 - a) Configuración > Privacidad y seguridad.
 - b) Configuración > Hora e idioma.
 - c) Configuración > Accesibilidad.
 - d) Configuración > Juegos.
10. **En Windows 11, ¿qué herramienta integrada permite tomar capturas con recorte y anotación básica?**
 - a) Paint 3D.
 - b) Recortes (Herramienta Recortes).
 - c) WordPad.
 - d) Visor de fotos.
11. **En el Explorador de archivos, ¿qué tecla permite renombrar el archivo o carpeta seleccionados?**
 - a) F2.
 - b) F5.
 - c) F1.
 - d) F12.
12. **En el Explorador de archivos, ¿qué opción permite ver los archivos ocultos?**
 - a) Vista > Mostrar > Elementos ocultos.
 - b) Inicio > Pegar.
 - c) Compartir > Compartir.
 - d) Ordenar > Por tamaño.

13. **En el Explorador de archivos, ¿qué opción crea un archivo ZIP desde una carpeta seleccionada?**
a) Enviar a > Escritorio (crear acceso directo).
b) Comprimir en archivo ZIP.
c) Mostrar más opciones > Abrir.
d) Propiedades > Seguridad.
14. **En Windows 11, ¿qué utilidad muestra el uso de CPU, memoria, disco y red por procesos?**
a) Programador de tareas.
b) Visor de eventos.
c) Administrador de tareas.
d) Editor del Registro.
15. **En Windows 11, ¿qué herramienta del sistema se usa para ver registros de errores y advertencias del sistema?**
a) Administrador de credenciales.
b) Monitor de recursos.
c) Visor de eventos.
d) Diagnóstico de memoria.
16. **En Word 365, ¿qué función permite crear una bibliografía y gestionar fuentes citadas?**
a) Referencias > Citas y bibliografía.
b) Insertar > Comentario.
c) Diseño > Temas.
d) Vista > Inmovilizar.
17. **En Word 365, ¿qué opción inserta una nota al pie?**
a) Referencias > Insertar nota al pie.
b) Insertar > Cuadro de texto.
c) Revisar > Control de cambios.
d) Vista > Regla.
18. **En Word 365, ¿qué herramienta revisa el documento buscando datos ocultos antes de compartirlo?**
a) Convertir a PDF.
b) Inspeccionar documento.
c) Dividir documento.
d) Traducir.
19. **En Word 365, ¿dónde se activa el control de cambios?**
a) Revisar > Control de cambios.
b) Archivo > Guardar como.
c) Insertar > WordArt.
d) Diseño > Colores.
20. **En Word 365, ¿qué opción permite repetir las filas de encabezado de una tabla en cada página impresa?**
a) Presentación (de tabla) > Repetir filas de encabezado.
b) Insertar > Encabezado.
c) Revisar > Ortografía.
d) Vista > Diseño web.
21. **En Excel 365, ¿qué combinación crea una tabla a partir de un rango seleccionado?**
a) Ctrl + T.
b) Ctrl + N.
c) Ctrl + P.
d) Ctrl + W.
22. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el valor máximo de un rango?**
a) MAX.
b) MIN.
c) PROMEDIO.
d) MEDIANA.
23. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite fijar la fila superior para que se mantenga visible al desplazarse?**
a) Inmovilizar paneles > Inmovilizar fila superior.
b) Ordenar.
c) Vista previa de salto de página.
d) Dividir.
24. **En Excel 365, ¿qué función cuenta celdas que cumplen un criterio?**
a) CONTAR.
b) CONTAR.SI.
c) CONTARA.
d) SUMAR.SI.
25. **En Excel 365, ¿qué gráfico es más adecuado para mostrar relación entre dos variables numéricas?**
a) Circular.
b) Columnas apiladas.
c) Dispersión.
d) Área.

26. **En Access 365, ¿qué objeto almacena los datos de manera estructurada en filas y columnas?**
a) Tabla.
b) Informe.
c) Formulario.
d) Consulta.
27. **En Access 365, ¿qué consulta se utiliza para añadir registros a una tabla existente desde otra tabla/consulta?**
a) Consulta de eliminación.
b) Consulta de anexo.
c) Consulta de actualización.
d) Consulta de selección.
28. **En Access 365, ¿qué opción asegura que un campo no tenga duplicados para identificar registros de forma única?**
a) Índice (con duplicados).
b) Clave principal.
c) Formato.
d) Regla de validación.
29. **En Access 365, ¿qué objeto se usa para imprimir información con un diseño preparado (encabezados, totales, agrupaciones)?**
a) Tabla.
b) Informe.
c) Relación.
d) Macro.
30. **En Access 365, ¿qué propiedad obliga a introducir un valor en el campo (no admite nulos)?**
a) Requerido: Sí.
b) Indexado: Sí.
c) Máscara de entrada.
d) Autonumeración.
31. **En Outlook 365, ¿qué carpeta guarda los mensajes enviados correctamente?**
a) Elementos enviados.
b) Borradores.
c) Bandeja de salida.
d) Elementos eliminados.
32. **En Outlook 365, ¿qué función permite ejecutar varias acciones con un clic (por ejemplo, mover a carpeta y marcar leído)?**
a) Pasos rápidos.
b) Regla.
c) Firma.
d) Categoría.
33. **En Outlook 365, ¿qué opción permite retrasar el envío de un correo?**
a) Retrasar entrega.
b) Archivar.
c) Ignorar.
d) Bloquear remitente.
34. **En Outlook 365, ¿qué operador de búsqueda limita a correos que tienen adjuntos?**
a) from:
b) subject:
c) hasattachments:yes
d) cc:
35. **En Outlook 365, ¿dónde se crean y gestionan normalmente las firmas?**
a) Archivo > Opciones > Correo > Firmas...
b) Inicio > Reglas.
c) Vista > Cambiar vista.
d) Enviar y recibir.
36. **En Internet, ¿qué protocolo traduce nombres de dominio a direcciones IP?**
a) DNS.
b) DHCP.
c) FTP.
d) SMTP.
37. **En Internet, ¿qué puerto usa HTTPS por defecto?**
a) 443.
b) 80.
c) 25.
d) 110.

38. **En Microsoft Edge, ¿qué modo reduce el rastro local de navegación al cerrar la ventana?**
a) InPrivate.
b) Colecciones.
c) Lector inmersivo.
d) Modo IE.
39. **En HTTP, ¿qué código indica que el recurso no ha cambiado y se puede usar la copia en caché?**
a) 200.
b) 304.
c) 401.
d) 500.
40. **En la navegación web, ¿qué elemento almacena recursos para acelerar la carga de páginas ya visitadas?**
a) Caché.
b) Cookies.
c) Favoritos.
d) Historial.

Patrón, **revisado**: en este lote **no he encontrado fallos de contenido** (todas las preguntas tienen **una única respuesta correcta** y las opciones son plausibles).

Solo he hecho **microajustes de forma** para evitar ambigüedades tipográficas (por ejemplo, mantener la URL como texto normal y homogeneizar mayúsculas en atajos). Te devuelvo el **test completo** y la **tabla de soluciones**.

1. **En un PC con Windows 11, ¿qué firmware moderno sustituye en gran parte a la BIOS clásica y permite, entre otras cosas, Arranque seguro (Secure Boot)?**
 - a) UEFI.
 - b) Controlador SATA.
 - c) NTFS.
 - d) Hyper-V.
2. **En informática básica, ¿qué memoria es volátil y pierde su contenido al apagar el equipo?**
 - a) ROM.
 - b) RAM.
 - c) SSD.
 - d) Caché del navegador.
3. **En seguridad, ¿para qué se usa principalmente un “hash” (por ejemplo, SHA-256) al verificar un archivo descargado?**
 - a) Para comprimir el archivo.
 - b) Para cifrarlo y que nadie lo lea.
 - c) Para comprobar su integridad (que no se ha alterado).
 - d) Para aumentar su tamaño y dificultar el análisis.
4. **En Windows 11, ¿qué atajo abre la captura de pantalla para seleccionar un área (Herramienta Recortes) sin abrir ninguna app de edición?**
 - a) Win + Impr Pant.
 - b) Ctrl + Impr Pant.
 - c) Alt + Impr Pant.
 - d) Win + Mayús + S.
5. **En Windows 11, dentro de “Seguridad de Windows”, ¿qué control ayuda a bloquear apps potencialmente no deseadas y descargas sospechosas mediante reputación?**
 - a) Protección basada en reputación (SmartScreen).
 - b) Historial de protección.
 - c) Firewall y protección de red.
 - d) Seguridad del dispositivo.
6. **En Windows 11, ¿qué combinación crea un escritorio virtual nuevo?**
 - a) Win + Tab
 - b) Win + Ctrl + D
 - c) Ctrl + Alt + Supr
 - d) Alt + Tab
7. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué panel permite ver una vista previa del archivo seleccionado (por ejemplo, un PDF) sin abrirlo?**
 - a) Panel de detalles.
 - b) Panel de navegación.
 - c) Panel de vista previa.
 - d) Panel de lectura.
8. **En Windows 11, ¿qué herramienta del sistema se usa para crear, reducir o formatear particiones de disco?**
 - a) Administrador de dispositivos.
 - b) Símbolo del sistema.
 - c) Visor de eventos.
 - d) Administración de discos.
9. **En Word 365, al pegar texto desde una web, ¿qué opción de pegado evita arrastrar estilos y deja solo el contenido como texto plano?**
 - a) Mantener solo texto.
 - b) Combinar formato.
 - c) Mantener formato de origen.
 - d) Pegar vínculo.
10. **En Word 365, ¿qué vista está pensada para reorganizar la estructura del documento (mover secciones) cuando usas estilos de títulos?**
 - a) Diseño de impresión.
 - b) Esquema.
 - c) Lectura.
 - d) Diseño web.

11. **En Word 365, ¿dónde se insertan campos como “Autor”, “Nombre de archivo” o “Fecha de creación” para que se actualicen automáticamente?**
a) Insertar > Símbolo.
b) Revisar > Idioma.
c) Insertar > Elementos rápidos > Campo.
d) Vista > Zoom.
12. **En Word 365, ¿qué recurso permite guardar un bloque reutilizable (por ejemplo, una cláusula) para insertarlo rápidamente en otros documentos?**
a) Comentario.
b) Marca de agua.
c) Nota al pie.
d) Elementos rápidos (Autotexto/Bloques de creación).
13. **En Excel 365, ¿qué tecla pone la celda activa en modo edición (cursor dentro del contenido)?**
a) F2
b) F5
c) F12
d) Esc
14. **En Excel 365, ¿qué función convierte un número almacenado como texto en un valor numérico?**
a) TEXTO
b) VALOR
c) CONCAT
d) LARGO
15. **En Excel 365, ¿qué herramienta completa automáticamente un patrón detectado (por ejemplo, separar nombre y apellidos) sin usar fórmulas?**
a) Validación de datos.
b) Texto en columnas.
c) Relleno rápido.
d) Buscar objetivo.
16. **En Excel 365, en una Tabla (Insertar > Tabla), ¿qué se activa para mostrar sumas/promedios al final de cada columna con un desplegable?**
a) Segmentación de datos.
b) Minigráficos.
c) Vista de salto de página.
d) Fila de totales.
17. **En Access 365, ¿en qué vista defines el tipo de datos, tamaño de campo y propiedades (requerido, índice, etc.) de una tabla?**
a) Vista Diseño.
b) Vista Hoja de datos.
c) Vista Presentación.
d) Vista Informe.
18. **En Access 365, ¿qué propiedad se usa para impedir valores repetidos en un campo sin necesidad de que sea clave principal?**
a) Formato.
b) Indizado: Sí (Sin duplicados).
c) Máscara de entrada.
d) Título.
19. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta ayuda a localizar registros de una tabla que no tienen correspondencia en otra (por ejemplo, “clientes sin pedidos”)?**
a) Consulta de parámetros.
b) Consulta de actualización.
c) Consulta de no coincidentes.
d) Consulta de anexo.
20. **En Access 365, ¿qué opción se usa para reducir el tamaño del archivo y corregir incoherencias internas de la base de datos?**
a) Analizar rendimiento.
b) Relaciones.
c) Dependencias de objetos.
d) Compactar y reparar base de datos.
21. **En Outlook 365, ¿en qué carpeta quedan los correos pendientes cuando no se han enviado aún (por ejemplo, por falta de conexión)?**
a) Bandeja de salida.
b) Elementos enviados.
c) Archivo.
d) Borradores.

22. **En Outlook 365, ¿qué opción del mensaje permite pedir confirmación de lectura al destinatario?**
a) Formato de texto.
b) Opciones > Solicitar confirmación de lectura.
c) Revisar > Ortografía.
d) Insertar > Firma.
23. **En Outlook 365, ¿qué configuración permite agrupar correos en hilos para verlos como conversación?**
a) Cambiar vista > Compacta.
b) Archivar.
c) Mostrar como conversaciones.
d) Limpiar conversación.
24. **En Outlook 365, ¿qué elemento permite asignar un color/etiqueta a un correo para clasificarlo (sin moverlo de carpeta)?**
a) Firma.
b) Carpeta de búsqueda.
c) Reglas.
d) Categorías.
25. **En conceptos de red, ¿qué protocolo se usa habitualmente para sincronizar la hora del equipo con servidores de tiempo?**
a) NTP.
b) SMTP.
c) IMAP.
d) SMB.
26. **En navegación web, ¿qué método HTTP se usa típicamente para solicitar un recurso (página) sin enviar un cuerpo de datos como en un formulario?**
a) POST
b) GET
c) PUT
d) PATCH
27. **En redes Wi-Fi, ¿qué estándar de seguridad es el más recomendable hoy en equipos compatibles para cifrado en redes domésticas?**
a) WEP
b) WPA
c) WPA3
d) Open (sin contraseña)
28. **En una URL, ¿cómo se llama la parte que contiene parámetros tras el signo “?” (por ejemplo, ?id=7&lang=es)?**
a) Ruta.
b) Dominio.
c) Ancla.
d) Cadena de consulta (query string).
29. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite volver a un estado anterior del sistema (punto de restauración) sin afectar normalmente a tus documentos personales?**
a) Restaurar sistema.
b) Administrador de credenciales.
c) Historial de archivos.
d) BitLocker.
30. **En Windows 11, ¿qué opción del menú contextual se usa para abrir una app con permisos elevados?**
a) Abrir con.
b) Ejecutar como administrador.
c) Anclar a Inicio.
d) Abrir ubicación del archivo.
31. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué filtro de búsqueda es más directo para localizar archivos de más de 100 MB?**
a) tipo:
b) fecha:
c) tamaño:>100MB
d) ext:
32. **En Word 365, ¿en qué pestaña se inserta una nota al pie de página de forma estándar?**
a) Insertar
b) Inicio
c) Vista
d) Referencias

33. **En Word 365, ¿qué función permite comparar dos documentos y generar un tercero con las diferencias marcadas?**
 - a) Revisar > Comparar.
 - b) Archivo > Exportar.
 - c) Insertar > Comentarios.
 - d) Vista > Inmovilizar paneles.
34. **En Excel 365, ¿qué función moderna puede sustituir a BUSCARV y permite buscar también hacia la izquierda?**
 - a) BUSCARV
 - b) BUSCARX
 - c) COINCIDIR
 - d) INDIRECTO
35. **En Access 365, ¿qué objeto permite automatizar acciones (abrir formularios, exportar, etc.) sin programar en VBA?**
 - a) Módulo
 - b) Consulta
 - c) Macro
 - d) Relación
36. **En Outlook 365, ¿qué elemento permite ver en una sola “carpeta virtual” todos los correos no leídos sin moverlos de sus carpetas reales?**
 - a) Archivo
 - b) Reglas
 - c) Categorías
 - d) Carpeta de búsqueda
37. **En Windows 11, ¿qué formato de compresión se puede crear desde el Explorador sin instalar software adicional?**
 - a) ZIP
 - b) RAR
 - c) 7Z
 - d) TAR.GZ
38. **En Excel 365, ¿qué atajo activa o desactiva los filtros en un rango/tabla cuando el cursor está dentro del rango?**
 - a) Ctrl + F
 - b) Ctrl + Mayús + L
 - c) Ctrl + Alt + Supr
 - d) Alt + Tab
39. **En Windows 11, ¿qué componente de seguridad de hardware se usa para almacenar claves y ayudar con funciones como el cifrado y el arranque seguro?**
 - a) GPU
 - b) RAID
 - c) TPM
 - d) BIOS Legacy
40. **En Internet, ¿qué servicio distribuye copias de contenido (imágenes, CSS, vídeo) en servidores cercanos al usuario para mejorar la velocidad de carga?**
 - a) FTP
 - b) DNS
 - c) DHCP
 - d) CDN

1. **En un equipo con Windows 11, ¿qué tipo de memoria utiliza una tarjeta gráfica dedicada para almacenar texturas y datos gráficos?**
 - a) Memoria RAM DDR del sistema.
 - b) Memoria ROM.
 - c) Memoria de vídeo (VRAM, por ejemplo GDDR).
 - d) Memoria caché del disco.
2. **En Windows, ¿qué sistema de archivos es habitual para una unidad USB que se usará en Windows y macOS y admite archivos de más de 4 GB?**
 - a) exFAT.
 - b) FAT16.
 - c) NTFS (solo).
 - d) ext4.
3. **En una página web, ¿qué hace un enlace que empieza por “mailto:” al hacer clic?**
 - a) Descarga un archivo adjunto automáticamente.
 - b) Abre el navegador en modo incógnito.
 - c) Abre el cliente de correo predeterminado para redactar un mensaje.
 - d) Borra la caché del navegador.
4. **En Windows 11, ¿qué combinación abre el menú de usuario avanzado con accesos a Terminal, Administrador de dispositivos, etc.?**
 - a) Win + A
 - b) Win + S
 - c) Win + X
 - d) Win + Z
5. **En Windows 11, ¿qué ajuste de Pantalla cambia el tamaño de texto y aplicaciones sin modificar la resolución?**
 - a) Escala.
 - b) Frecuencia de actualización.
 - c) HDR.
 - d) Luz nocturna.
6. **En Windows 11, ¿qué característica cifra la unidad para proteger los datos si se pierde el equipo (en ediciones compatibles)?**
 - a) Historial de archivos.
 - b) Windows Update.
 - c) Sensor de almacenamiento.
 - d) BitLocker.
7. **En el Explorador de archivos (OneDrive), ¿qué acción deja un archivo “solo en línea” para liberar espacio local manteniendo el acceso?**
 - a) Siempre conservar en este dispositivo.
 - b) Abrir.
 - c) Compartir.
 - d) Liberar espacio.
8. **En el Explorador de archivos, ¿qué atajo abre la ventana de Propiedades del elemento seleccionado?**
 - a) Alt + Intro (Alt + Enter).
 - b) Ctrl + P.
 - c) Ctrl + Mayús + P.
 - d) Win + P.
9. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el panel de emojis y símbolos?**
 - a) Win + E
 - b) Win + R
 - c) Win + . (punto)
 - d) Ctrl + .
10. **En Windows 11, ¿qué utilidad permite programar que una acción se ejecute automáticamente (por ejemplo, al iniciar sesión)?**
 - a) Herramienta Recortes.
 - b) Conexión a Escritorio remoto.
 - c) Programador de tareas.
 - d) Editor del Registro.
11. **En Word 365, ¿qué herramienta sirve para localizar y quitar información oculta antes de compartir (propiedades, revisiones, comentarios, etc.)?**
 - a) Control de cambios.
 - b) Diccionario de sinónimos.
 - c) Panel de navegación.
 - d) Inspector de documento.

12. **En Word 365, al pegar texto desde una web, ¿qué opción de pegado evita arrastrar estilos y deja solo el contenido como texto plano?**
a) Mantener solo texto.
b) Combinar formato.
c) Mantener formato de origen.
d) Pegar vínculo.
13. **En Word 365, ¿qué atajo inserta un salto de página?**
a) Ctrl + Intro (Ctrl + Enter).
b) Ctrl + P.
c) Ctrl + Mayús + Espacio.
d) Alt + Intro (Alt + Enter).
14. **En Word 365, ¿qué opción permite dividir la ventana para ver dos zonas del mismo documento a la vez sin abrir otra ventana?**
a) Vista > Zoom.
b) Revisar > Comparar.
c) Vista > Dividir.
d) Insertar > Ventana.
15. **En Word 365, ¿qué opción inserta una referencia que puede actualizarse (por ejemplo, “véase la Tabla 3”) si cambia la numeración?**
a) Insertar > WordArt.
b) Insertar > Hipervínculo.
c) Referencias > Referencia cruzada.
d) Revisar > Restringir edición.
16. **En Excel 365, ¿qué función (matrices dinámicas) devuelve una lista sin duplicados a partir de un rango?**
a) DUPLICADOS
b) UNICO
c) UNICOS
d) LIMPIAR
17. **En Excel 365, ¿qué atajo abre el cuadro “Formato de celdas”?**
a) Ctrl + 0
b) Ctrl + 1
c) Ctrl + 2
d) Ctrl + 5
18. **En Word 365, si necesitas poner una sola página en horizontal en medio de un documento vertical, ¿qué debes insertar normalmente antes y después de esa página?**
a) Dos saltos de página.
b) Un salto de columna.
c) Una tabla de 1 celda.
d) Dos saltos de sección.
19. **En Excel 365, ¿qué error aparece cuando una fórmula devuelve una referencia no válida (por ejemplo, a una celda eliminada)?**
a) #¿NOMBRE?
b) #¡DIV/0!
c) #¡REF!
d) #N/A
20. **En Excel 365, al arrastrar el controlador de relleno de un número, ¿qué tecla suele forzar “copiar” en lugar de “crear serie”?**
a) Alt
b) Mayús
c) Tab
d) Ctrl
21. **En Excel 365, ¿qué característica permite importar y transformar datos (por ejemplo, de un CSV) aplicando pasos repetibles?**
a) Obtener y transformar datos (Power Query).
b) Texto en columnas.
c) Minigráficos.
d) Buscar objetivo.
22. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta se usa para agrupar y calcular totales (SUMA, CUENTA, etc.) por campos?**
a) Consulta de creación de tabla.
b) Consulta de anexado.
c) Consulta de totales.
d) Consulta de paso a través.

23. **En Access 365, ¿qué control se inserta en un formulario para mostrar registros relacionados dentro del propio formulario?**
 - a) Etiqueta.
 - b) Botón de comando.
 - c) Subformulario/Subinforme.
 - d) Cuadro de texto.
24. **En Access 365, ¿qué tipo de datos se utiliza para almacenar valores Verdadero/Falso?**
 - a) Sí/No.
 - b) Texto largo.
 - c) Número grande.
 - d) Objeto OLE.
25. **En Outlook 365 (escritorio), ¿qué atajo crea un mensaje nuevo?**
 - a) Ctrl + Mayús + M.
 - b) Ctrl + R.
 - c) Ctrl + F.
 - d) Ctrl + Mayús + K.
26. **En Outlook 365, al redactar un correo, ¿qué opción facilita adjuntar un archivo que has usado recientemente sin buscarlo en carpetas?**
 - a) Archivo > Información.
 - b) Revisar > Ortografía.
 - c) Insertar/Mensaje > Adjuntar archivo > Recientes.
 - d) Vista > Cambiar vista.
27. **En Access 365, ¿qué propiedad permite que un campo de texto acepte una cadena vacía ("") como valor distinto de Null?**
 - a) Requerido.
 - b) Indizado.
 - c) Formato.
 - d) Permitir longitud cero.
28. **En Outlook 365, ¿qué elemento muestra paneles como calendario del día y tareas en el lateral (si está activado)?**
 - a) Barra de estado.
 - b) Panel de lectura.
 - c) Barra de tareas (To-Do Bar).
 - d) Cinta de opciones.
29. **¿Cuál de las siguientes direcciones es un ejemplo válido de IPv6?**
 - a) 2001:db8::1
 - b) 256.10.10.10
 - c) 192.168.1.300
 - d) 999.999.999.999
30. **En Outlook 365, ¿qué acción convierte un correo en una convocatoria de reunión para planificar una cita con el remitente?**
 - a) Responder.
 - b) Reenviar.
 - c) Archivar.
 - d) Responder con reunión.
31. **En Windows 11, ¿qué función permite enviar archivos a dispositivos cercanos usando Bluetooth o Wi-Fi?**
 - a) Escritorio remoto.
 - b) Historial de archivos.
 - c) Sensor de almacenamiento.
 - d) Compartir en proximidad.
32. **En Windows 11, ¿qué app integrada permite dar/recibir ayuda remota mediante un código?**
 - a) Paint.
 - b) Bloc de notas.
 - c) Asistencia rápida.
 - d) Recortes.
33. **En Windows 11 Pro/Enterprise, ¿qué característica ofrece un entorno aislado temporal para ejecutar software con menor riesgo?**
 - a) BitLocker.
 - b) Sensor de almacenamiento.
 - c) Windows Sandbox.
 - d) Historial de archivos.
34. **En Word 365, ¿qué atajo activa o desactiva el superíndice (por ejemplo, x²)?**
 - a) Ctrl + Mayús + =
 - b) Ctrl + Mayús + -
 - c) Ctrl + Alt + Supr
 - d) Alt + Mayús + S

35. **En Excel 365, ¿qué función devuelve la fecha actual (sin hora) y se recalcula automáticamente?**
 - a) AHORA()
 - b) FECHA()
 - c) DIA()
 - d) HOY()
36. **En Access 365, ¿desde qué opción se exporta de forma directa una tabla/consulta a un archivo de Excel?**
 - a) Crear > Formularios.
 - b) Herramientas de base de datos > Relaciones.
 - c) Datos externos > Exportar > Excel.
 - d) Vista > Vista previa de impresión.
37. **En una red local Windows, ¿qué protocolo se utiliza habitualmente para compartir archivos e impresoras?**
 - a) SNMP
 - b) SMB
 - c) SFTP
 - d) SIP
38. **En Word 365, ¿qué opción permite crear numeración 1, 1.1, 1.1.1 vinculada a estilos de títulos?**
 - a) Lista multinivel.
 - b) Viñetas.
 - c) Tabulaciones.
 - d) Columnas.
39. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite definir y administrar rangos con nombre para usarlos en fórmulas?**
 - a) Auditoría de fórmulas.
 - b) Validación de datos.
 - c) Administrador de nombres.
 - d) Quitar duplicados.
40. **En DNS, ¿qué tipo de registro indica a qué servidor se debe entregar el correo de un dominio?**
 - a) A
 - b) TXT
 - c) CNAME
 - d) MX

1. **En Windows 11, ¿qué componente de seguridad hardware se asocia al requisito “TPM 2.0” para funciones como cifrado y arranque confiable?**
 - a) Módulo de plataforma segura (TPM).
 - b) Memoria caché L3.
 - c) Chip de audio HD.
 - d) Controladora SATA.
2. **En hardware, ¿qué tipo de memoria se usa para detectar y corregir ciertos errores de datos (típica en entornos servidor)?**
 - a) SRAM.
 - b) Memoria ECC.
 - c) Memoria flash.
 - d) VRAM.
3. **En Windows 11, ¿qué combinación abre el panel de emojis, GIF y símbolos para insertar en textos?**
 - a) Windows + L.
 - b) Windows + . (punto).
 - c) Windows + R.
 - d) Windows + E.
4. **En rendimiento de equipos, ¿cómo se llama la reducción automática de frecuencia de la CPU por exceso de temperatura para protegerse?**
 - a) Overclock.
 - b) Spooling.
 - c) Throttling térmico.
 - d) Doble canal.
5. **En seguridad, ¿qué práctica reduce más el impacto si una web sufre una filtración de contraseñas?**
 - a) Usar siempre la misma contraseña larga.
 - b) Guardar contraseñas en un documento Word.
 - c) Desactivar el firewall del equipo.
 - d) Usar contraseñas únicas y un gestor de contraseñas.
6. **En Windows 11, ¿qué combinación abre el panel para elegir modo de proyección (duplicar, extender, etc.)?**
 - a) Windows + A.
 - b) Windows + V.
 - c) Windows + P.
 - d) Windows + Z.
7. **En almacenamiento, ¿qué sistema ayuda a la unidad a mantener el rendimiento a largo plazo informando qué bloques ya no se usan (SSD)?**
 - a) TRIM.
 - b) RAID 0.
 - c) FAT32.
 - d) SMB.
8. **En el Explorador de archivos, ¿qué atajo crea una carpeta nueva en la ubicación actual?**
 - a) Ctrl + N.
 - b) Alt + Enter.
 - c) Ctrl + Mayús + N.
 - d) Ctrl + Supr.
9. **En Windows 11, ¿qué herramienta integrada permite restablecer el PC desde Configuración manteniendo o no archivos, según opción elegida?**
 - a) Administrador de discos.
 - b) Editor del Registro.
 - c) Visor de eventos.
 - d) Configuración > Sistema > Recuperación.
10. **En Windows 11, ¿qué opción permite “anclar” una app a la barra de tareas desde su icono o desde Inicio?**
 - a) Anclar a la barra de tareas.
 - b) Abrir ubicación del archivo.
 - c) Ejecutar como administrador.
 - d) Solucionar compatibilidad.
11. **En el Explorador de archivos, ¿qué combinación muestra u oculta el panel de vista previa del archivo seleccionado?**
 - a) Ctrl + P.
 - b) Ctrl + L.
 - c) Alt + D.
 - d) Alt + P.

12. **En Windows 11, ¿qué apartado controla las notificaciones por aplicación (permitir, sonido, prioridad, etc.)?**
a) Configuración > Personalización > Fondos.
b) Configuración > Sistema > Notificaciones.
c) Configuración > Hora e idioma > Idioma.
d) Configuración > Juegos > Modo de juego.
13. **En Windows 11, ¿qué utilidad permite ver y desinstalar actualizaciones concretas ya instaladas?**
a) Administrador de tareas.
b) Configuración > Windows Update > Historial de actualizaciones.
c) Monitor de recursos.
d) Diagnóstico de memoria.
14. **En el Explorador de archivos, ¿qué operador de búsqueda limita resultados a archivos con tamaño superior a 100 MB?**
a) tamaño:>100MB
b) tipo:>100MB
c) fecha:>100MB
d) autor:>100MB
15. **En Windows 11, ¿qué función (en Configuración > Sistema > Portapapeles) permite ver el historial y, si se activa, sincronizar el portapapeles entre dispositivos?**
a) Escritorios virtuales.
b) Widgets.
c) Portapapeles (historial y sincronización).
d) Sensor de almacenamiento.
16. **En Word 365, ¿qué opción muestra caracteres no imprimibles como marcas de párrafo (¶) y espacios?**
a) Mostrar todo (¶).
b) Panel de navegación.
c) Modo lectura.
d) Traducir.
17. **En Word 365, ¿qué función permite insertar automáticamente el número de página actual en el documento?**
a) Referencias > Insertar nota al pie.
b) Revisar > Control de cambios.
c) Insertar > Tabla.
d) Insertar > Número de página.
18. **En Word 365, si quieres que una imagen se mueva con el texto y se comporte como un carácter, ¿qué ajuste eliges?**
a) Delante del texto.
b) En línea con el texto.
c) Cuadrado.
d) Detrás del texto.
19. **En Word 365, ¿qué opción convierte un documento en un archivo PDF desde el propio Word (sin impresora PDF)?**
a) Insertar > Objeto.
b) Revisar > Ortografía.
c) Vista > Diseño web.
d) Archivo > Exportar > Crear documento PDF/XPS.
20. **En Word 365, ¿qué herramienta permite buscar texto y también navegar por títulos/encabezados si están bien estructurados?**
a) Comentarios.
b) Control de cambios.
c) Panel de navegación.
d) WordArt.
21. **En Excel 365, ¿qué herramienta separa contenido de una columna en varias según un delimitador (coma, espacio, etc.)?**
a) Quitar duplicados.
b) Texto en columnas.
c) Consolidar.
d) Buscar objetivo.
22. **En Excel 365, ¿qué función devuelve la fecha actual (sin hora) del sistema?**
a) HOY()
b) AHORA()
c) FECHA()
d) DIA()

23. **En Excel 365, ¿qué atajo abre el cuadro “Formato de celdas”?**
a) Ctrl + 1
b) Ctrl + 2
c) Ctrl + 0
d) Ctrl + 9
24. **En Excel 365, ¿qué función asigna un valor a una variable dentro de una fórmula para simplificar cálculos complejos?**
a) SI.ERROR()
b) CONTAR.SI()
c) LET()
d) REDONDEAR()
25. **En Excel 365, ¿qué elemento permite filtrar una tabla dinámica con botones visuales (segmentación)?**
a) Validación de datos.
b) Filtro avanzado.
c) Formato condicional.
d) Segmentación de datos.
26. **En Access 365, ¿qué objeto se usa para introducir datos con controles (cuadros de texto, listas, botones) y validaciones?**
a) Tabla.
b) Formulario.
c) Informe.
d) Consulta.
27. **En Access 365, ¿qué propiedad define un valor que se asigna automáticamente cuando se crea un nuevo registro (si no se escribe otro)?**
a) Requerido.
b) Indexado.
c) Máscara de entrada.
d) Valor predeterminado.
28. **En Access 365, ¿qué tipo de unión devuelve solo los registros que coinciden en ambas tablas al relacionarlas en una consulta?**
a) Unión externa izquierda.
b) Unión externa derecha.
c) Unión interna (INNER JOIN).
d) Unión cruzada.
29. **En Access 365, ¿qué opción permite importar datos de un archivo de texto delimitado (.csv) a una tabla?**
a) Datos externos > Nuevo origen de datos > Desde archivo > Archivo de texto.
b) Herramientas de base de datos > Relaciones.
c) Crear > Macro.
d) Inicio > Ordenar y filtrar.
30. **En Access 365, ¿qué objeto se diseña principalmente para presentar datos listos para impresión con encabezados y agrupaciones?**
a) Consulta.
b) Relación.
c) Tabla.
d) Informe.
31. **En Outlook 365, ¿qué opción permite responder a todos los destinatarios del hilo (incluyendo CC) de un mensaje recibido?**
a) Reenviar.
b) Responder a todos.
c) Responder.
d) Archivar.
32. **En Outlook 365, ¿qué campo oculta los destinatarios entre sí (los demás no ven a quién se envió)?**
a) CC.
b) CCO.
c) Para.
d) De.
33. **En Outlook 365, ¿qué opción permite crear un aviso automático que se envía a quien te escribe durante un periodo?**
a) Reglas y alertas.
b) Categorías.
c) Respuestas automáticas (Fuera de la oficina).
d) Favoritos.

34. **En Outlook 365, ¿qué opción crea una cita en el Calendario a partir de un correo arrastrándolo?**
 - a) Arrastrar el correo al icono "Calendario".
 - b) Marcar como no deseado.
 - c) Cambiar vista.
 - d) Limpiar conversación.
35. **En Outlook 365, ¿qué función elimina mensajes redundantes de una conversación dejando solo el más reciente con la información completa?**
 - a) Ignorar.
 - b) Archivar.
 - c) Recuperar mensaje.
 - d) Limpiar conversación.
36. **En Edge, ¿qué ajuste bloquea cookies de terceros para reducir seguimiento entre sitios?**
 - a) Bloquear cookies de terceros.
 - b) Permitir JavaScript.
 - c) Borrar caché al cerrar.
 - d) Activar modo IE.
37. **En navegación web, ¿qué protocolo se utiliza principalmente para transferir páginas y recursos en la Web (base de la navegación moderna)?**
 - a) SMTP.
 - b) FTP.
 - c) IMAP.
 - d) HTTP/HTTPS.
38. **En seguridad web, ¿qué tecnología cifra la conexión y autentica al servidor cuando navegas por HTTPS?**
 - a) DHCP.
 - b) TLS (certificados digitales).
 - c) ARP.
 - d) SMB.
39. **En HTTP, ¿qué cabecera indica instrucciones de caché como "no almacenar" o tiempo de vida del contenido?**
 - a) User-Agent.
 - b) Accept-Language.
 - c) Host.
 - d) Cache-Control.
40. **En Internet, ¿qué tipo de dirección identifica un dispositivo en una red local a nivel de enlace (tarjeta de red) y suele escribirse en hexadecimal?**
 - a) Dirección IP pública.
 - b) Puerta de enlace.
 - c) Dirección MAC.
 - d) Máscara de subred.

1. **En Windows 11, ¿qué función permite silenciar notificaciones de forma programada o por prioridad (por ejemplo, durante una presentación)?**
 - a) Modo avión
 - b) Accesibilidad
 - c) Control parental
 - d) Asistencia de concentración
2. **En Excel 365, ¿qué función devuelve una lista filtrada de filas que cumplen un criterio, “derramándose” en celdas contiguas?**
 - a) FILTRAR
 - b) BUSCARV
 - c) CONTAR.SI
 - d) SUMAR.SI
3. **En Windows 11, ¿en qué edición suele estar disponible BitLocker para cifrar la unidad del sistema?**
 - a) Solo en Windows 11 Home
 - b) En cualquier edición sin requisitos
 - c) Solo si el disco es HDD
 - d) Habitualmente en Windows 11 Pro/Enterprise/Education
4. **En Outlook 365 (escritorio), ¿dónde se activa normalmente “Respuestas automáticas” en una cuenta Exchange/Microsoft 365?**
 - a) Vista > Configuración de vista
 - b) Inicio > Reglas
 - c) Revisar > Idioma
 - d) Archivo > Respuestas automáticas
5. **En Excel 365, ¿cómo se llama la herramienta “Obtener y transformar” para importar/limpiar datos y crear consultas reutilizables?**
 - a) Solver
 - b) Escenarios
 - c) Power Query
 - d) Macrograbadora
6. **En Windows 11, ¿qué componente proporciona una “raíz de confianza” por hardware para funciones como Windows Hello y cifrado, almacenando claves de forma segura?**
 - a) DirectX
 - b) TPM (Módulo de plataforma segura)
 - c) NTFS
 - d) Bluetooth
7. **En Excel 365, ¿qué función une varios textos con un delimitador (por ejemplo “; ”) y permite ignorar vacíos?**
 - a) CONCATENAR
 - b) TEXTO.UNIR
 - c) UNIRCADENAS
 - d) SUSTITUIR
8. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué atajo muestra u oculta el Panel de vista previa?**
 - a) Ctrl + P
 - b) Alt + P
 - c) Mayús + P
 - d) Windows + P
9. **En Internet, ¿qué significa un código de estado HTTP 404?**
 - a) El servidor ha bloqueado tu IP
 - b) El navegador no admite HTTPS
 - c) Recurso no encontrado
 - d) Autenticación necesaria
10. **En Excel 365, ¿qué característica permite bloquear la edición de celdas mediante contraseña y elegir qué celdas quedan editables?**
 - a) Validación de datos
 - b) Proteger hoja
 - c) Consolidar
 - d) Buscar objetivo
11. **En Outlook 365, ¿qué son las “Carpetas de búsqueda”?**
 - a) Carpetas físicas que duplican correos en el disco
 - b) Vistas virtuales que agrupan elementos según criterios sin moverlos
 - c) Carpetas creadas solo para archivos .pst
 - d) Un tipo de regla que elimina mensajes

12. **En Excel 365, ¿qué combinación ejecuta “Relleno rápido” para detectar patrones y completar datos?**
a) Ctrl + Mayús + E
b) Alt + E
c) Ctrl + E
d) F9
13. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite ver y administrar credenciales guardadas (sitios, recursos de red, etc.)?**
a) Administrador de dispositivos
b) Visor de eventos
c) Administración de discos
d) Administrador de credenciales
14. **En Word 365, ¿qué herramienta se usa para eliminar metadatos ocultos (autores, comentarios, revisiones) antes de compartir un documento?**
a) Proteger documento
b) Inspeccionar documento
c) Dictado
d) Traductor
15. **En un navegador, ¿qué hace normalmente Ctrl + Mayús + T?**
a) Reabre la última pestaña cerrada
b) Abre una ventana nueva
c) Activa el modo pantalla completa
d) Borra la caché inmediatamente
16. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta crea una tabla nueva a partir del resultado de una consulta?**
a) Consulta de creación de tabla
b) Consulta de actualización
c) Consulta de anexar
d) Consulta de eliminación
17. **En Word 365, para que el tipo de letra elegido se aplique por defecto a documentos nuevos, ¿qué acción es la correcta?**
a) Guardar como plantilla .txt
b) En el cuadro Fuente, elegir “Establecer como predeterminada”
c) Activar “Modo lectura”
d) Cambiar el tema de Office
18. **En Internet, ¿para qué sirve un tipo MIME como application/pdf en una respuesta web?**
a) Para cifrar el contenido del archivo
b) Para indicar el tipo de contenido que se está enviando
c) Para cambiar el puerto del servidor
d) Para bloquear descargas automáticamente
19. **En Windows 11, ¿qué comando se usa para comprobar y reparar errores del sistema de archivos en un disco (con permisos de administrador)?**
a) chkdsk
b) ipconfig
c) sfc
d) ping
20. **En Outlook 365, ¿dónde se suele activar o desactivar la Bandeja de entrada Prioritarios (Enfocado/Otros)?**
a) Archivo > Opciones > Correo
b) Vista > Mostrar Bandeja de entrada Prioritarios
c) Inicio > Limpiar
d) Revisar > Editor
21. **En hardware, ¿qué indica la certificación “80 PLUS” de una fuente de alimentación (PSU)?**
a) Que tiene 80 pines de conexión
b) Que incluye batería integrada
c) Que la potencia real siempre es el 80 % de la nominal
d) Que cumple ciertos niveles de eficiencia energética
22. **En Access 365, ¿qué opción en la ventana de Relaciones impide que se creen registros “huérfanos” en la tabla relacionada?**
a) Ordenar por clave
b) Exigir integridad referencial
c) Compactar y reparar
d) Cifrar con contraseña
23. **En Access 365, ¿qué es un “Formulario dividido”?**
a) Un formulario que muestra simultáneamente formulario y hoja de datos del mismo origen
b) Un formulario que solo imprime en dos páginas
c) Un informe con dos columnas
d) Una consulta que separa registros duplicados

24. **En Word 365, ¿para qué se usa principalmente el “Panel de navegación”?**
a) Cambiar el idioma del documento
b) Insertar referencias cruzadas automáticamente
c) Buscar y saltar por títulos/ páginas y resultados de búsqueda
d) Convertir el documento a PDF
25. **En Word 365, si necesitas insertar automáticamente el número total de páginas (campo NUMPAGES), ¿dónde se inserta de forma estándar?**
a) Revisar > Editor
b) Diseño > Columnas
c) Vista > Inmovilizar paneles
d) Insertar > Elementos rápidos > Campo
26. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el historial del portapapeles para pegar elementos copiados anteriormente?**
a) Windows + C
b) Windows + V
c) Ctrl + Windows + V
d) Alt + V
27. **En informática básica, ¿qué ventaja principal ofrece la memoria RAM ECC en equipos compatibles?**
a) Aumenta la frecuencia de la RAM automáticamente
b) Detecta y corrige ciertos errores de memoria
c) Reduce el consumo del procesador al 50 %
d) Comprime datos para caber más en memoria
28. **En Windows 11, ¿qué describe mejor qué restaura un “Punto de restauración” normalmente?**
a) Fotos y documentos personales borrados
b) El contenido de OneDrive
c) Archivos del sistema, controladores y registro (no suele ser copia de tus documentos)
d) Solo la contraseña del usuario
29. **En Word 365, ¿qué atajo crea un comentario nuevo sobre el texto seleccionado?**
a) Ctrl + Alt + M
b) Ctrl + Mayús + M
c) Alt + Mayús + M
d) Ctrl + M
30. **En Windows 11, ¿qué atajo bloquea la sesión y muestra la pantalla de inicio de sesión?**
a) Windows + L
b) Windows + D
c) Windows + R
d) Ctrl + L
31. **En Access 365, si quieres generar un PDF directamente desde una base de datos, ¿qué opción es la más habitual?**
a) Datos externos > Importar > PDF
b) Revisar > Exportar > PDF
c) Diseño > Tema > PDF
d) Archivo > Exportar > Crear PDF/XPS
32. **En informática básica, ¿cuál es un ejemplo claro de “software de sistema”?**
a) Un sistema operativo como Windows 11
b) Un editor de texto como Word 365
c) Una hoja de cálculo como Excel 365
d) Un navegador web como Edge
33. **En Excel 365, ¿qué atajo abre el cuadro “Administrador de nombres” para ver/editar rangos con nombre?**
a) Ctrl + F3
b) Ctrl + N
c) Alt + F3
d) F3
34. **En seguridad web, ¿qué es HSTS (HTTP Strict Transport Security)?**
a) Un tipo de antivirus para navegadores
b) Un método para comprimir páginas web
c) Un estándar para traducir URLs automáticamente
d) Una política que fuerza a usar HTTPS y evita la bajada a HTTP
35. **En impresión, ¿qué unidad se usa habitualmente para expresar la resolución de una impresora?**
a) DPI (puntos por pulgada)
b) Hz (hercios)
c) Mbps
d) dB

36. **En Windows 11, ¿dónde se consulta el “Historial de actualizaciones” instaladas?**
- a) Panel de control > Programas
 - b) Administrador de tareas > Rendimiento
 - c) Explorador de archivos > Acceso rápido
 - d) Configuración > Windows Update > Historial de actualizaciones
37. **En Word 365, ¿qué función compara dos versiones de un documento y marca diferencias en un resultado?**
- a) Combinar correspondencia
 - b) Restringir edición
 - c) Editor
 - d) Comparar
38. **En Excel 365, ¿qué son los “Minigráficos” (sparklines)?**
- a) Tablas dinámicas compactas
 - b) Segmentaciones de datos en miniatura
 - c) Pequeños gráficos dentro de una celda para mostrar tendencias
 - d) Iconos de formato condicional que sustituyen números
39. **En seguridad en la web, ¿qué aporta DNS sobre HTTPS (DoH) principalmente?**
- a) Convierte HTTP en HTTPS automáticamente
 - b) Cifra las consultas DNS dentro de una conexión HTTPS
 - c) Elimina todas las cookies del navegador
 - d) Acelera la velocidad del Wi-Fi
40. **En Outlook 365, ¿qué atajo coloca el cursor en el cuadro de búsqueda para buscar rápidamente en el buzón actual?**
- a) Ctrl + F
 - b) Ctrl + E
 - c) Ctrl + B
 - d) Ctrl + Mayús + E

1. **En seguridad de hardware, ¿para qué se utiliza principalmente el chip TPM en un PC con Windows 11?**
 - a) Para almacenar y proteger claves criptográficas (p. ej., cifrado y arranque seguro).
 - b) Para aumentar la velocidad del ventilador.
 - c) Para convertir un HDD en SSD.
 - d) Para desfragmentar el disco automáticamente.
2. **En arranque del sistema, ¿qué ventaja típica aporta UEFI frente a BIOS heredada?**
 - a) Permite arrancar solo desde DVD.
 - b) Soporta funciones modernas como Secure Boot y, habitualmente, discos GPT.
 - c) Impide el uso de contraseñas de arranque.
 - d) Solo funciona en equipos sin tarjeta gráfica.
3. **En virtualización, ¿qué describe mejor un “hipervisor de tipo 1”?**
 - a) Un antivirus que se ejecuta antes de Windows.
 - b) Una máquina virtual dentro del navegador.
 - c) Un hipervisor que se ejecuta directamente sobre el hardware, sin un SO anfitrión.
 - d) Un controlador para impresoras de red.
4. **En almacenamiento, ¿qué objetivo principal tiene una configuración RAID 1?**
 - a) Aumentar capacidad sumando discos.
 - b) Mejorar velocidad repartiendo datos en bandas.
 - c) Reducir el consumo eléctrico del equipo.
 - d) Aumentar la tolerancia a fallos duplicando (espejando) los datos.
5. **En informática básica, ¿qué es el “firmware”?**
 - a) Software integrado en un dispositivo (router, placa base, impresora) que controla su funcionamiento básico.
 - b) Un archivo temporal creado por Word.
 - c) Un tipo de compresión de Windows.
 - d) Una carpeta oculta del usuario.
6. **En Windows 11 (edición compatible), ¿dónde se gestiona de forma directa el cifrado BitLocker de una unidad?**
 - a) Administrador de tareas.
 - b) Cifrado de unidad BitLocker (herramienta de BitLocker).
 - c) Visor de eventos.
 - d) Administrador de impresión.
7. **En Seguridad de Windows, ¿dónde verías el historial de amenazas detectadas y elementos en cuarentena?**
 - a) Firewall y protección de red.
 - b) Control de aplicaciones y navegador.
 - c) Protección contra virus y amenazas > Historial de protección.
 - d) Cuentas de usuario.
8. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el cuadro “Ejecutar”?**
 - a) Windows + E
 - b) Windows + I
 - c) Windows + Tab
 - d) Windows + R
9. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el panel para cambiar rápidamente el modo de proyección (pantalla del PC/duplicar/extender/segunda pantalla)?**
 - a) Windows + P
 - b) Windows + K
 - c) Windows + A
 - d) Windows + S
10. **En Windows 11, ¿dónde se encuentra “Restablecer este PC” (mantener archivos o quitar todo) de forma habitual?**
 - a) Personalización > Colores.
 - b) Sistema > Recuperación.
 - c) Bluetooth y dispositivos > Impresoras y escáneres.
 - d) Hora e idioma > Escritura.
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué opción permite crear un enlace al archivo/carpeta sin duplicar el contenido?**
 - a) Enviar a.
 - b) Anclar a Acceso rápido.
 - c) Crear acceso directo.
 - d) Compartir.
12. **En el Explorador de archivos, ¿qué implica activar “Mostrar extensiones de nombre de archivo”?**
 - a) Que se oculten los archivos del sistema.
 - b) Que se vean sufijos como .docx, .xlsx, .pdf junto al nombre.
 - c) Que se cifren los archivos.
 - d) Que se ordenen automáticamente por tamaño.

13. **En Windows 11, ¿qué función permite hacer copias periódicas de bibliotecas y carpetas del usuario en una unidad externa o red?**
a) Historial de archivos.
b) Sensor de almacenamiento.
c) Liberador de espacio en disco.
d) Diagnóstico de memoria.
14. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite crear, eliminar o cambiar el tamaño de particiones en discos?**
a) Administrador de dispositivos.
b) Administración de discos.
c) Administrador de credenciales.
d) Editor del Registro.
15. **En Windows 11, ¿qué aplicación integrada unifica PowerShell, Símbolo del sistema y pestañas en una sola ventana?**
a) Panel de control.
b) Bloc de notas.
c) Terminal de Windows.
d) Paint.
16. **En Word 365, ¿qué comando inserta una nota al final del documento (no al pie de página)?**
a) Insertar > Comentario.
b) Insertar > Cuadro de texto.
c) Diseño > Saltos.
d) Referencias > Insertar nota al final.
17. **En Word 365, ¿qué elemento permite “marcar” un punto del documento para saltar a él o referenciarlo después?**
a) Marcador.
b) Marca de agua.
c) Encabezado.
d) Nota al pie.
18. **En Word 365, ¿en qué pestaña se gestionan citas, bibliografía y fuentes?**
a) Inicio.
b) Referencias.
c) Insertar.
d) Revisar.
19. **En Word 365, si quieres que una imagen se comporte como un carácter (suba y baje con el texto), ¿qué ajuste de texto es el adecuado?**
a) Delante del texto.
b) Cuadrado.
c) En línea con el texto.
d) Estrecho.
20. **En Word 365, si quieres compartir un documento para que conserve el diseño al abrirlo en otros equipos, ¿qué opción es la más adecuada?**
a) Guardar como .txt.
b) Guardar como .rtf.
c) Guardar como .odt.
d) Exportar/Guardar como PDF.
21. **En Excel 365, ¿qué recurso permite dar un nombre a un rango (p. ej., “IVA”) para usarlo en fórmulas de forma legible?**
a) Administrador de nombres.
b) Validación de datos.
c) Formato condicional.
d) Buscar objetivo.
22. **En Excel 365, ¿qué función rellena automáticamente una columna detectando un patrón a partir de ejemplos (sin fórmulas)?**
a) Texto en columnas.
b) Relleno rápido.
c) Quitar duplicados.
d) Consolidar.
23. **En Excel 365, ¿qué función es especialmente útil para calcular sumas o promedios que ignoren filas ocultas por un filtro?**
a) SUMA.
b) PROMEDIO.
c) SUBTOTAL.
d) CONTAR.

24. **En Excel 365, cuando una fórmula de matrices dinámicas no puede “derramar” porque hay celdas ocupadas en el rango de salida, ¿qué error aparece?**
a) #¡NOMBRE?
b) #¡REF!
c) #¡VALOR!
d) #¡DESBORDAMIENTO!
25. **En Excel 365, ¿qué opción permite incorporar una tabla al “Modelo de datos” para trabajar con relaciones y medidas (si procede)?**
a) Agregar estos datos al Modelo de datos.
b) Inmovilizar paneles.
c) Rastrear precedentes.
d) Validación de datos.
26. **En Access 365, ¿qué tipo de datos usarías para un campo “Activo” con valores Verdadero/Falso?**
a) Texto corto.
b) Sí/No.
c) Número.
d) Fecha/Hora.
27. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta añade registros de una tabla (o resultado de consulta) a otra tabla existente?**
a) Consulta de creación de tabla.
b) Consulta de actualización.
c) Consulta de anexado.
d) Consulta de eliminación.
28. **En Access 365, ¿qué propiedad evita que se repita un valor (p. ej., DNI) en un campo, impidiendo duplicados?**
a) Formato.
b) Máscara de entrada.
c) Regla de validación.
d) Índice: Sí (sin duplicados).
29. **En Access 365, ¿qué acción describe mejor “dividir” una base de datos para uso multiusuario?**
a) Separar en front-end (formularios/consultas) y back-end (tablas) compartido.
b) Convertirla automáticamente a Excel.
c) Cifrarla sin contraseña.
d) Pasarla a modo solo lectura.
30. **En Access 365, ¿qué utilidad se usa para reducir el tamaño del archivo y corregir ciertas incoherencias internas?**
a) Analizador de rendimiento.
b) Compactar y reparar base de datos.
c) Importar desde texto.
d) Administrador de tablas vinculadas.
31. **En Outlook 365 (Microsoft 365/Exchange), ¿qué acción intenta retirar un correo ya enviado dentro de la organización si aún no se ha leído?**
a) Archivar.
b) Limpiar conversación.
c) Recuperar este mensaje.
d) Convertir en reunión.
32. **En Outlook 365, ¿qué opción inserta un correo dentro de un nuevo mensaje como archivo .msg adjunto?**
a) Responder.
b) Responder a todos.
c) Reenviar.
d) Reenviar como adjunto.
33. **En Outlook 365, ¿para qué se usa normalmente “Favoritos” en el panel de carpetas?**
a) Para tener accesos directos a carpetas (p. ej., Bandeja de entrada, Enviados) sin buscarlas.
b) Para cifrar correos de forma automática.
c) Para convertir correos en tareas.
d) Para desinstalar complementos.
34. **En Outlook 365, ¿qué archivo se usa típicamente como almacenamiento local en modo caché para cuentas Exchange/Microsoft 365?**
a) .pst
b) .ost
c) .msg
d) .eml

35. **En Outlook 365, si quieres contestar solo al remitente (y no a todos los destinatarios), ¿qué comando debes usar?**
 - a) Reenviar.
 - b) Responder a todos.
 - c) Responder.
 - d) Compartir.
36. **En arquitectura web, ¿qué es un CDN (Content Delivery Network)?**
 - a) Un antivirus para navegadores.
 - b) Un protocolo para enviar correo.
 - c) Un tipo de compresión de imágenes.
 - d) Una red de servidores que acerca contenido al usuario para mejorar rendimiento y disponibilidad.
37. **En navegación web, ¿qué indica normalmente el código de estado HTTP 404?**
 - a) Recurso no encontrado.
 - b) Acceso concedido.
 - c) Servidor apagado definitivamente.
 - d) Conexión cifrada activada.
38. **En seguridad de certificados, ¿qué describe mejor un certificado comodín (wildcard) como "*.ejemplo.es"?**
 - a) Solo sirve para direcciones IP, no para dominios.
 - b) Puede cubrir subdominios de un dominio (p. ej., mail.ejemplo.es, app.ejemplo.es).
 - c) Obliga a que la web sea gratuita.
 - d) Evita que existan cookies.
39. **En nombres de dominio, en "mail.empresa.com", ¿qué representa "mail" normalmente?**
 - a) El TLD.
 - b) El dominio raíz.
 - c) Un subdominio.
 - d) El servidor DNS primario.
40. **En redes, ¿qué define mejor un "puerto" y qué uso típico tiene el 443?**
 - a) Un tipo de cable.
 - b) Un antivirus.
 - c) Un archivo de configuración.
 - d) Un identificador lógico de servicio.

1. **En Windows 11, ¿qué función cifra la unidad del sistema para proteger los datos si se pierde o roban el equipo (ediciones compatibles)?**
 - a) BitLocker
 - b) Windows Update
 - c) Escritorio remoto
 - d) Historial de archivos
2. **En hardware, ¿qué tipo de módulo de memoria RAM es habitual en portátiles?**
 - a) DIMM
 - b) SO-DIMM
 - c) ECC Registered
 - d) VRAM
3. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué atajo abre una pestaña nueva (cuando hay pestañas disponibles)?**
 - a) Ctrl + N
 - b) Ctrl + Shift + N
 - c) Ctrl + T
 - d) Ctrl + Alt + T
4. **En Word 365, ¿qué herramienta sirve para detectar y quitar metadatos o contenido oculto antes de compartir un documento?**
 - a) Traductor
 - b) Control de cambios
 - c) Editor
 - d) Inspector de documento
5. **En Excel 365, ¿qué función permite rellenar automáticamente un patrón detectado en una columna y se puede ejecutar con Ctrl + E?**
 - a) Relleno rápido
 - b) Validación de datos
 - c) Consolidar
 - d) Buscar objetivo
6. **En Outlook 365, ¿qué función permite aplicar varias acciones a un correo con un solo clic (mover, marcar, responder, etc.)?**
 - a) Reglas y alertas
 - b) Pasos rápidos
 - c) Carpetas de búsqueda
 - d) Limpiar conversación
7. **En Access 365, si quieres impedir valores duplicados en un campo (por ejemplo, DNI), ¿qué ajuste es el más típico?**
 - a) Formato: @@@@
 - b) Requerido: No
 - c) Indexado: Sí (sin duplicados)
 - d) Regla de validación: Is Not Null
8. **En redes, ¿qué es DNS over HTTPS (DoH) principalmente?**
 - a) Un antivirus del navegador
 - b) Un modo de navegación privada
 - c) Un proxy para descargar archivos
 - d) Resolver DNS dentro de una conexión HTTPS cifrada
9. **En Windows 11, ¿dónde se administran credenciales guardadas (por ejemplo, para recursos de red)?**
 - a) Panel de control > Administrador de credenciales
 - b) Configuración > Bluetooth y dispositivos
 - c) Explorador de archivos > Acceso rápido
 - d) Administrador de tareas > Inicio
10. **En Word 365, ¿qué opción permite que la primera página tenga un encabezado/pie distinto al resto?**
 - a) Mostrar marcas
 - b) Primera página diferente
 - c) Panel de navegación
 - d) Ajustar texto
11. **En Excel 365, ¿dónde se crean y gestionan nombres definidos (rangos con nombre) de forma centralizada?**
 - a) Datos > Ordenar y filtrar
 - b) Insertar > Tabla
 - c) Fórmulas > Administrador de nombres
 - d) Revisar > Idioma

12. **En Windows 11, ¿qué opción permite reinstalar Windows desde Configuración pudiendo elegir “Conservar mis archivos”?**
a) Administrador de dispositivos
b) Configuración rápida
c) Visor de eventos
d) Sistema > Recuperación > Restablecer este PC
13. **En HTTP, ¿qué código indica una redirección temporal (recurso movido temporalmente)?**
a) 302
b) 404
c) 500
d) 200
14. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué atajo coloca el cursor en la barra de direcciones para escribir una ruta?**
a) Ctrl + E
b) Alt + D
c) Ctrl + Shift + D
d) Alt + F4
15. **En ciberseguridad, ¿qué describe mejor el “pharming”?**
a) Enviar correos falsos para robar credenciales
b) Probar contraseñas al azar automáticamente
c) Redirigir a un sitio falso manipulando la resolución de nombres (DNS/hosts)
d) Capturar pulsaciones de teclado con un dispositivo físico
16. **En Excel 365, ¿qué herramienta se usa para importar, limpiar y transformar datos (por ejemplo, de CSV) antes de cargarlos en la hoja?**
a) Auditoría de fórmulas
b) Texto en columnas
c) Validación de datos
d) Obtener y transformar datos (Power Query)
17. **En Access 365, ¿en qué lugar se crean/editar relaciones entre tablas arrastrando campos y activando integridad referencial?**
a) Herramientas de base de datos > Relaciones
b) Datos externos > Vincular
c) Crear > Consulta en blanco
d) Inicio > Ordenar y filtrar
18. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite ver en detalle el uso de CPU, disco, red y memoria por proceso (más allá del Administrador de tareas)?**
a) Liberador de espacio en disco
b) Monitor de recursos
c) Administrador de discos
d) Editor del Registro
19. **En Word 365, ¿dónde se activa la opción “Incrustar fuentes en el archivo” para que el documento conserve tipografías al abrirse en otro PC?**
a) Insertar > Texto
b) Revisar > Idioma
c) Archivo > Opciones > Guardar
d) Vista > Zoom
20. **En Outlook 365, ¿qué característica divide la Bandeja de entrada en “Prioritarios” y “Otros” (si está activada)?**
a) Archivado automático
b) Modo sin conexión
c) Conversaciones
d) Bandeja de entrada Prioritarios
21. **En Excel 365, dentro de una Tabla, ¿qué sistema usa Excel en las fórmulas para referirse a columnas por su nombre en vez de A, B, C...?**
a) Referencias estructuradas
b) Vínculos externos
c) Formato condicional
d) Combinación de correspondencia
22. **En navegación web, ¿qué tipo de cookie se elimina normalmente al cerrar el navegador?**
a) Cookie de terceros
b) Cookie de sesión
c) Cookie segura (Secure)
d) Cookie HSTS

23. **En Windows 11, ¿qué afirmación describe mejor el PIN de Windows Hello?**
 - a) Se guarda en la nube y funciona igual en cualquier equipo
 - b) Es la misma contraseña de Microsoft, pero más corta
 - c) Está vinculado al dispositivo y se protege con hardware/TPM, no es una “contraseña reutilizable” en otros sitios
 - d) Sustituye al antivirus del sistema
24. **En Access 365, ¿qué ocurre al “vincular” una tabla externa (por ejemplo, de Excel) en lugar de importarla?**
 - a) Se copia el contenido y se rompe el vínculo
 - b) Se convierte automáticamente en consulta de actualización
 - c) Se guarda como informe para imprimir
 - d) Los datos siguen en el origen y Access crea un enlace a ellos
25. **En Word 365, ¿qué acción inserta un salto de línea sin crear un párrafo nuevo (útil en direcciones dentro de un mismo párrafo)?**
 - a) Mayús + Entrar
 - b) Ctrl + Entrar
 - c) Alt + Entrar
 - d) Tabulador
26. **En Excel 365, ¿qué opción de Auditoría de fórmulas permite ver qué celdas dependen del resultado de la celda activa?**
 - a) Evaluar fórmula
 - b) Rastrear dependientes
 - c) Rastrear precedentes
 - d) Quitar flechas
27. **En Outlook 365, si aparece un destinatario incorrecto en la lista de Autocompletar al escribir en “Para:”, ¿cómo se elimina normalmente esa sugerencia?**
 - a) Cambiando la cuenta predeterminada
 - b) Borrando la carpeta Contactos
 - c) Seleccionando la sugerencia y pulsando Supr
 - d) Ejecutando “Limpiar conversación”
28. **En Windows 11 (ediciones compatibles), ¿qué función proporciona un entorno aislado temporal para ejecutar software y se borra al cerrarlo?**
 - a) Escritorio remoto
 - b) Administrador de credenciales
 - c) Copilot
 - d) Windows Sandbox
29. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta elimina registros completos que cumplen un criterio?**
 - a) Consulta de eliminación
 - b) Consulta de selección
 - c) Consulta de anexar
 - d) Consulta de referencias cruzadas
30. **En Word 365, ¿qué comando se usa para numerar figuras/tablas de forma automática y poder generar después una tabla de ilustraciones?**
 - a) Insertar > Iconos
 - b) Referencias > Insertar título
 - c) Revisar > Ortografía
 - d) Vista > Esquema
31. **En correo electrónico, ¿qué protocolo se usa normalmente para sincronizar mensajes manteniéndolos en el servidor y reflejando carpetas?**
 - a) POP3
 - b) SMTP
 - c) IMAP
 - d) FTP
32. **En Excel 365, ¿dónde se configura que ciertas filas/columnas se repitan en todas las páginas impresas (títulos de impresión)?**
 - a) Datos > Esquema
 - b) Fórmulas > Administrador de nombres
 - c) Revisar > Proteger hoja
 - d) Diseño de página > Imprimir títulos
33. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite inicializar un disco nuevo, crear particiones y formatearlas?**
 - a) Administración de discos
 - b) Administrador de dispositivos
 - c) Editor de directivas de grupo
 - d) Monitor de recursos

34. **En Outlook 365, ¿qué característica permite conceder a otra persona permisos para gestionar tu calendario o tu buzón (según configuración)?**
 - a) Categorías
 - b) Delegados
 - c) Conversaciones
 - d) Lectura en voz alta
35. **En Access 365, ¿qué objeto se usa para automatizar tareas (abrir formularios, ejecutar consultas, etc.) sin programar en VBA?**
 - a) Tabla
 - b) Consulta
 - c) Macro
 - d) Informe
36. **En Word 365, ¿qué elemento permite crear un índice alfabético (por términos) a partir de entradas marcadas en el documento?**
 - a) Tabla de contenido
 - b) Bibliografía
 - c) Referencias cruzadas
 - d) Índice
37. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite ajustar el valor de una celda para que una fórmula alcance un resultado objetivo?**
 - a) Buscar objetivo
 - b) Quitar duplicados
 - c) Texto en columnas
 - d) Power Query
38. **En Windows 11, ¿dónde se cambia la frecuencia de actualización del monitor (Hz)?**
 - a) Personalización > Colores
 - b) Sistema > Pantalla > Pantalla avanzada
 - c) Windows Update > Opciones avanzadas
 - d) Accesibilidad > Narrador
39. **En seguridad web, ¿qué significa HSTS (HTTP Strict Transport Security) principalmente?**
 - a) Un formato de compresión de páginas web
 - b) Un tipo de cookie que guarda contraseñas
 - c) Una política por la que el navegador fuerza conexiones HTTPS a un dominio durante un tiempo
 - d) Un protocolo para enviar correo cifrado
40. **En Outlook 365, ¿qué opción solicita una confirmación de entrega (no de lectura) del mensaje?**
 - a) Opciones > Alta importancia
 - b) Opciones > Retrasar entrega
 - c) Formato de texto > Edición > Buscar
 - d) Opciones > Solicitar confirmación de entrega

1. **En Windows 11, ¿qué función está pensada para ejecutar de forma aislada una instancia temporal de Windows para probar software con menor riesgo?**
 - a) Escritorio remoto.
 - b) Subsistema de Windows para Linux (WSL).
 - c) Windows Sandbox.
 - d) Historial de archivos.
2. **En almacenamiento, ¿qué sistema de archivos es habitual para unidades extraíbles cuando se necesita compatibilidad amplia y archivos grandes (más de 4 GB)?**
 - a) exFAT.
 - b) FAT32.
 - c) NTFS.
 - d) ext4.
3. **En Outlook 365, ¿qué opción permite solicitar confirmación de lectura al destinatario?**
 - a) Respuestas automáticas.
 - b) Pasos rápidos.
 - c) Solicitar confirmación de lectura.
 - d) Recuperar este mensaje.
4. **En Windows, ¿qué utilidad se usa para gestionar particiones, asignar letras de unidad y crear volúmenes?**
 - a) Administrador de tareas.
 - b) Visor de eventos.
 - c) Administrador de dispositivos.
 - d) Administración de discos.
5. **En seguridad, ¿qué principio se aplica cuando un usuario trabaja con los permisos mínimos necesarios y solo eleva privilegios cuando es imprescindible?**
 - a) Defensa en profundidad.
 - b) Confidencialidad por diseño.
 - c) Segmentación de red.
 - d) Principio de mínimo privilegio.
6. **En Excel 365, ¿qué vista muestra el documento como una página, con márgenes y encabezados/pies, para preparar la impresión?**
 - a) Vista previa de salto de página.
 - b) Normal.
 - c) Diseño de página.
 - d) Fórmulas.
7. **En redes, ¿qué significa que un dispositivo obtenga su IP por DHCP?**
 - a) Que la IP se escribe manualmente siempre.
 - b) Que la IP se asigna automáticamente por un servidor/servicio de red.
 - c) Que solo funciona con IPv6.
 - d) Que navega siempre cifrado.
8. **En Word 365, ¿qué archivo/plantilla está asociado normalmente a los estilos y configuraciones por defecto de documentos nuevos “en blanco”?**
 - a) Normal.dotm.
 - b) Book1.xlsx.
 - c) Global.pst.
 - d) Default.accdb.
9. **En el Explorador de archivos, si pulsas Mayús mientras eliminas un archivo, ¿qué ocurre normalmente?**
 - a) Se mueve a OneDrive automáticamente.
 - b) Se comprime en ZIP.
 - c) Se renombra con extensión .bak.
 - d) Se elimina sin pasar por la Papelera.
10. **En Access 365, ¿qué consulta crea una tabla nueva a partir del resultado de otra consulta?**
 - a) Consulta de anexo.
 - b) Consulta de eliminación.
 - c) Consulta de creación de tabla.
 - d) Consulta de actualización.
11. **En Windows 11, ¿qué función permite ejecutar de forma aislada una instancia temporal de Windows para probar software con menor riesgo?**
 - a) Escritorio remoto.
 - b) Subsistema de Windows para Linux (WSL).
 - c) Windows Sandbox.
 - d) Historial de archivos.

12. **En Outlook 365, ¿qué vista muestra el calendario por franjas horarias (vertical) para un día o una semana laboral?**
a) Vista Día/Semana (Calendario).
b) Vista Personas.
c) Vista Correo.
d) Vista Tareas.
13. **En hardware, ¿qué representa mejor el “bus de direcciones” de un sistema?**
a) El canal por el que viaja el audio al altavoz.
b) El conjunto de cables que alimenta la placa base.
c) Las líneas que permiten a la CPU indicar qué posición de memoria o dispositivo quiere acceder.
d) Un tipo de memoria integrada en la CPU.
14. **En Excel 365, ¿qué opción permite que una serie de valores se complete automáticamente siguiendo un patrón (por ejemplo, meses o incrementos)?**
a) Inmovilizar paneles.
b) Buscar objetivo.
c) Ordenar.
d) Rellenar serie.
15. **En navegadores, ¿qué atributo de cookie ayuda a reducir el envío de cookies en peticiones entre sitios, mitigando ciertos ataques CSRF?**
a) HttpOnly.
b) Secure.
c) Path.
d) SameSite.
16. **En Word 365, ¿qué herramienta está pensada para revisar la accesibilidad del documento (lectores de pantalla, contraste, etc.)?**
a) Comprobar compatibilidad.
b) Comprobar accesibilidad.
c) Comparar documentos.
d) Inspector de estilo.
17. **En Windows 11, ¿qué opción de Configuración permite ajustar el “Escalado” (porcentaje) para que el texto e iconos se vean más grandes en pantallas de alta resolución?**
a) Sistema > Sonido.
b) Sistema > Pantalla.
c) Personalización > Temas.
d) Cuentas > Tu información.
18. **En Outlook 365, ¿qué opción permite enviar un correo “con importancia alta”?**
a) Categorizar.
b) Marcar para seguimiento.
c) Importancia: Alta.
d) Limpiar conversación.
19. **En el Explorador de archivos, ¿qué función permite guardar “accesos” a ubicaciones para reutilizarlas como si fueran carpetas especiales, agrupándolas?**
a) Acceso rápido.
b) Este equipo.
c) Bibliotecas.
d) Papelera de reciclaje.
20. **En Access 365, ¿qué se usa para que un campo muestre una lista de valores procedentes de otra tabla?**
a) Cuadro combinado (origen de la fila).
b) Informe.
c) Vista Diseño de consulta.
d) Consulta de paso a través.
21. **En Word 365, ¿qué función permite insertar un “campo” que se actualiza (por ejemplo, fecha, número de palabras o nombre de archivo)?**
a) Insertar > WordArt.
b) Diseño > Efectos.
c) Insertar > Elementos rápidos > Campo.
d) Revisar > Traducir.
22. **En sistemas operativos, ¿qué describe mejor la “planificación” (scheduling) de procesos?**
a) La compresión automática de archivos del sistema.
b) La copia del sistema a un servidor externo.
c) La decisión de qué proceso/hilo usa la CPU y durante cuánto tiempo.
d) El cifrado de la carpeta del usuario.

23. **En HTTP, ¿qué indica normalmente el código de estado 301?**
a) Error de autenticación.
b) Recurso no encontrado.
c) Redirección permanente a otra URL.
d) Error interno del servidor.
24. **En Excel 365, ¿qué función devuelve valores únicos de un rango o matriz?**
a) SUMA.
b) MAX.
c) UNICOS.
d) REDONDEAR.
25. **En el Explorador de archivos, ¿qué opción crea un “enlace” visible a una carpeta sin moverla de sitio?**
a) Cortar y pegar.
b) Crear acceso directo.
c) Anclar a Inicio.
d) Compartir.
26. **En Access 365, ¿qué propiedad define el “mensaje” que se muestra cuando alguien incumple una regla de validación?**
a) Tamaño del campo.
b) Texto de validación.
c) Formato.
d) Título.
27. **En Windows 11, ¿en qué apartado se suele gestionar el plan de energía y ajustes como “Suspensión” y “Pantalla”?**
a) Configuración > Sistema > Energía y batería.
b) Configuración > Dispositivos > Bluetooth.
c) Configuración > Red e Internet.
d) Configuración > Personalización > Colores.
28. **En Excel 365, ¿qué opción permite fijar un rango para que mantenga el mismo valor al copiar una fórmula, usando el símbolo “\$”?**
a) Validación de datos.
b) Formato condicional.
c) Referencia absoluta.
d) Relleno rápido.
29. **En navegación web, ¿qué es una “URL”?**
a) Un antivirus en la nube.
b) Un estándar de compresión de imágenes.
c) La dirección que identifica la ubicación de un recurso en Internet (por ejemplo, una página).
d) Un tipo de cookie.
30. **En Outlook 365, ¿qué elemento define si un mensaje se redacta en HTML, Texto sin formato o Texto enriquecido?**
a) La carpeta de destino.
b) El tamaño del buzón.
c) El formato del mensaje.
d) El perfil de Windows.
31. **En el Explorador de archivos, ¿qué operador de búsqueda ayuda a filtrar por “tipo” de archivo (por ejemplo, documentos)?**
a) ruta:
b) autor:
c) kind:
d) ping:
32. **En Access 365, ¿qué objeto se usa para automatizar acciones mediante botones sin escribir VBA?**
a) Módulo.
b) Relación.
c) Macro.
d) Tabla.
33. **En Word 365, ¿qué opción permite “anclar” un objeto para que mantenga su posición respecto a la página?**
a) Guardar como.
b) Panel de navegación.
c) Ajustar texto y activar “Fijar posición en la página”.
d) Control de cambios.

34. **En hardware, ¿qué bus o interfaz se asocia de forma típica a unidades SSD NVMe internas en equipos actuales?**
 - a) SATA II.
 - b) USB 2.0.
 - c) PCIe.
 - d) FireWire.
35. **En Access 365, ¿qué tipo de datos es más apropiado para almacenar un documento o imagen dentro del propio registro?**
 - a) Texto largo.
 - b) Número.
 - c) Adjunto.
 - d) Hipervínculo.
36. **En web, ¿para qué sirve un “tipo MIME” (Content-Type) en una respuesta HTTP?**
 - a) Para cifrar la conexión.
 - b) Para bloquear anuncios automáticamente.
 - c) Para indicar al navegador qué tipo de contenido recibe (HTML, JSON, imagen, PDF, etc.).
 - d) Para asignar una IP al servidor.
37. **En Windows 11, ¿qué indica normalmente el icono de nube en un archivo dentro de una carpeta sincronizada con OneDrive?**
 - a) Que el archivo está cifrado con BitLocker.
 - b) Que el archivo es un acceso directo.
 - c) Que el archivo está solo en la nube y se descargará cuando se abra.
 - d) Que el archivo está dañado.
38. **En Word 365, ¿para qué sirve “Restringir edición”?**
 - a) Cambiar el idioma de corrección.
 - b) Convertir automáticamente a PDF.
 - c) Limitar acciones como formato/edición y permitir excepciones o protección con contraseña.
 - d) Insertar una tabla de contenido.
39. **En Excel 365, ¿qué función genera una lista automática de números en forma de matriz con filas/columnas definidas?**
 - a) ALEATORIO.
 - b) ENTERO.
 - c) SECUENCIA.
 - d) PROMEDIO.
40. **En Outlook 365, ¿qué sucede si activas “Trabajar sin conexión”?**
 - a) Se bloquea la cuenta definitivamente.
 - b) Se borran los correos descargados.
 - c) Outlook deja de intentar conectarse al servidor y opera con lo disponible localmente hasta desactivarlo.
 - d) Se reenvía todo automáticamente a otra cuenta.

1. **En Windows 11, ¿qué función de Seguridad de Windows ayuda a bloquear cambios no autorizados en carpetas protegidas frente a ransomware?**
 - a) Acceso controlado a carpetas
 - b) Historial del Portapapeles
 - c) Modo avión
 - d) Centro de notificaciones
2. **En Windows 11, ¿qué atajo reinicia el controlador gráfico si la pantalla se queda congelada, sin reiniciar el PC?**
 - a) Win + P
 - b) Win + Ctrl + Mayús + B
 - c) Win + Ctrl + B
 - d) Ctrl + Mayús + Esc
3. **En Excel 365, ¿qué función combina varios textos en uno respetando un delimitador y pudiendo omitir vacíos?**
 - a) CONCAT
 - b) UNIRTEXTO
 - c) IGUAL
 - d) TEXTO
4. **En informática básica, ¿qué implica principalmente que un sistema operativo y una CPU sean de 64 bits?**
 - a) Pueden manejar direcciones y registros más amplios (más memoria direccionable).
 - b) Funcionan siempre el doble de rápido.
 - c) Solo ejecutan programas antiguos.
 - d) No pueden conectarse a Internet.
5. **En Excel 365, ¿qué atajo convierte rápidamente un rango en una “Tabla” con filtros y formato estructurado?**
 - a) Ctrl + Mayús + T
 - b) Ctrl + T
 - c) Ctrl + Alt + T
 - d) Alt + T
6. **En Excel 365, ¿qué herramienta convierte una columna de texto con comas o separadores en varias columnas (sin fórmulas)?**
 - a) Formato condicional
 - b) Quitar duplicados
 - c) Ordenar
 - d) Texto en columnas
7. **En Word 365, ¿qué opción se utiliza para crear una leyenda numerada bajo una imagen y poder generar después una tabla de ilustraciones?**
 - a) Insertar > Iconos
 - b) Insertar > Formas
 - c) Insertar > WordArt
 - d) Referencias > Insertar título
8. **En redes, ¿qué dispositivo suele actuar como “puerta de enlace” para que tu PC salga de la red local a Internet?**
 - a) Monitor
 - b) Hub pasivo
 - c) Router
 - d) Impresora
9. **En Access 365, ¿qué propiedad controla cómo se muestran los datos (por ejemplo, una fecha) sin cambiar el valor almacenado?**
 - a) Índice
 - b) Formato
 - c) Título
 - d) Validación
10. **En un SSD, ¿qué técnica interna ayuda a repartir las escrituras entre bloques para alargar su vida útil?**
 - a) Wear leveling (nivelación de desgaste).
 - b) Overclocking.
 - c) Compresión NTFS.
 - d) Desfragmentación programada.
11. **En Excel 365, ¿qué tipo de referencia en una fórmula fija solo la fila (por ejemplo, A\$1) al copiar?**
 - a) Referencia absoluta
 - b) Referencia 3D
 - c) Referencia estructurada
 - d) Referencia mixta

12. **En DNS, ¿en qué tipo de registro se publica habitualmente una política SPF (servidores autorizados a enviar correo)?**
a) TXT.
b) MX.
c) A.
d) CNAME.
13. **En Outlook 365, ¿qué opción permite crear una regla directamente a partir de un mensaje (por ejemplo, “mover siempre los de este remitente a...”)?**
a) Archivo > Cuenta de Office
b) Enviar/Recibir > Sincronizar
c) Inicio > Reglas > Crear regla
d) Vista > Cambiar vista
14. **En Internet, ¿qué protocolo se usa normalmente para resolver nombres de dominio y puede funcionar sobre UDP o TCP?**
a) DNS
b) ARP
c) SMB
d) NTP
15. **En Word 365, ¿qué atajo elimina el formato directo de caracteres (vuelve al formato del estilo) sin borrar el texto?**
a) Ctrl + Espacio.
b) Ctrl + Mayús + V.
c) Ctrl + Alt + V.
d) Alt + Mayús + C.
16. **En Word 365, ¿qué ajuste de “Ajuste de texto” hace que una imagen se comporte como un carácter y se mueva exactamente con el texto?**
a) Delante del texto
b) Cuadrado
c) Estrecho
d) En línea con el texto
17. **En Word 365, ¿qué opción permite crear un índice alfabético (de términos) con referencias a páginas?**
a) Referencias > Marcar entrada / Insertar índice
b) Insertar > Tabla
c) Revisar > Editor
d) Vista > Lectura
18. **En seguridad informática, ¿qué describe mejor el “principio de mínimo privilegio”?**
a) Dar a todos permisos de administrador para evitar errores.
b) Conceder solo los permisos imprescindibles para la tarea.
c) Usar siempre la misma contraseña para todo.
d) Desactivar el control de cuentas de usuario (UAC).
19. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta crea una tabla resumen con encabezados en columnas (por ejemplo, ventas por mes)?**
a) Consulta de actualización.
b) Consulta de referencias cruzadas.
c) Consulta de anexo.
d) Consulta de eliminación.
20. **En Word 365, ¿qué opción evita que un párrafo quede separado del siguiente al final de una página (tipografía profesional)?**
a) Sangría francesa
b) Mantener con el siguiente
c) Color de página
d) Alineación distribuida
21. **En Outlook 365, ¿qué opción permite adjuntar un correo como archivo .msg dentro de otro correo?**
a) Reenviar
b) Reenviar como datos adjuntos
c) Responder
d) Limpiar conversación
22. **En Access 365, ¿qué propiedad de un campo permite rellenarlo automáticamente al crear un registro nuevo (por ejemplo, con la fecha actual)?**
a) Tamaño del campo.
b) Máscara de entrada.
c) Valor predeterminado.
d) Requerido.

23. **En Outlook 365, ¿dónde se configura la firma para que se inserte automáticamente en mensajes nuevos y respuestas?**
 a) Inicio > Pasos rápidos
 b) Vista > Panel de lectura
 c) Archivo > Opciones > Correo > Firmas
 d) Enviar/Recibir > Grupos
24. **En Windows 11, ¿dónde se gestiona de forma directa qué aplicaciones se inician automáticamente al arrancar (lista de “Inicio”)?**
 a) Panel de control > Sistema
 b) Configuración > Aplicaciones > Inicio
 c) Explorador de archivos > Acceso rápido
 d) Seguridad de Windows > Firewall
25. **En el Explorador de archivos, ¿qué patrón (comodín) localizaría archivos que empiecen por “informe” con cualquier extensión?**
 a) informe.*
 b) informe?.docx
 c) informe#.*
 d) informe*.*
26. **En seguridad web, ¿qué mecanismo indica al navegador que debe usar siempre HTTPS con ese dominio durante un tiempo (evita bajar a HTTP)?**
 a) sitemap.xml
 b) robots.txt
 c) favicon
 d) HSTS
27. **En Windows 11, ¿qué herramienta permite comprobar y reparar archivos del sistema desde una consola con privilegios (comando típico: sfc /scannow)?**
 a) Administrador de dispositivos
 b) Comprobador de archivos de sistema (SFC)
 c) Explorador de archivos
 d) Paint
28. **En Word 365, ¿qué opción permite crear un documento con campos repetibles a partir de una lista (por ejemplo, cartas a varios destinatarios)?**
 a) Revisar > Comparar
 b) Insertar > Objetos
 c) Correspondencia > Combinar correspondencia
 d) Vista > Inmovilizar paneles
29. **En Windows 11, ¿qué opción de “Opciones del Explorador de archivos” permite abrir cada carpeta en su propia ventana?**
 a) Mostrar archivos ocultos.
 b) Usar Asistente de uso compartido.
 c) Abrir cada carpeta en su propia ventana.
 d) Mostrar extensiones de archivo.
30. **En Windows 11, ¿qué función permite desinstalar o activar características como .NET Framework adicional o “Telnet Client”?**
 a) Configuración rápida
 b) Características opcionales
 c) Escritorios virtuales
 d) Historial del Portapapeles
31. **En el Explorador de archivos, ¿qué atajo lleva el cursor a la barra de direcciones para escribir una ruta o pegarla?**
 a) Ctrl + K
 b) Ctrl + Mayús + L
 c) Ctrl + L
 d) Ctrl + D
32. **En Access 365, ¿qué propiedad permite obligar a que un campo tenga un valor que cumpla una condición (por ejemplo, >=0)?**
 a) Título
 b) Tamaño del campo
 c) Regla de validación
 d) Vista preliminar
33. **En Outlook 365, si quieres que un mensaje se envíe sin HTML (sin estilos ni imágenes incrustadas), ¿qué formato debes elegir?**
 a) HTML.
 b) Texto enriquecido.
 c) Plantilla de Office.
 d) Texto sin formato.

34. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el día de la semana como número a partir de una fecha?**
 - a) DIASEM()
 - b) DIA()
 - c) MES()
 - d) FECHA()
35. **En Outlook 365, ¿qué opción permite ver varios calendarios superpuestos para comparar disponibilidad?**
 - a) Carpeta Archivo
 - b) Categorías
 - c) Panel de lectura
 - d) Vista superposición (Calendarios en superposición)
36. **En Internet, ¿qué característica identifica a un “enlace simbólico” en un sistema de archivos (concepto de acceso, no de red)?**
 - a) Es un archivo comprimido.
 - b) Es una copia física del archivo.
 - c) Es un virus.
 - d) Es un acceso que apunta a otro archivo o carpeta.
37. **En Access 365, ¿qué tipo de clave es habitual en una tabla intermedia para resolver una relación muchos-a-muchos?**
 - a) Clave principal compuesta (dos claves externas).
 - b) Campo Sí/No.
 - c) Campo Calculado.
 - d) Campo Objeto OLE.
38. **En el Explorador de archivos, ¿qué opción permite ver “Bibliotecas” si no aparecen en el panel de navegación?**
 - a) Vista > Mostrar > Panel de vista previa
 - b) Vista > Mostrar > Panel de navegación > Mostrar bibliotecas
 - c) Inicio > Nuevo > Biblioteca
 - d) Propiedades > Personalizar
39. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite ver el cálculo paso a paso de una fórmula en una celda?**
 - a) Evaluar fórmula
 - b) Relleno rápido
 - c) Quitar duplicados
 - d) Texto en columnas
40. **En Windows 11, ¿qué método de inicio de sesión permite usar PIN/biometría asociado al dispositivo (Windows Hello) sin sustituir la contraseña de la cuenta en Internet?**
 - a) Modo seguro.
 - b) Escritorio remoto.
 - c) Windows Hello.
 - d) Historial de archivos.

1. **En informática básica, ¿qué característica define a la memoria ECC (Error-Correcting Code) frente a la RAM convencional?**
 - a) Detecta y corrige ciertos errores de memoria (habitualmente de 1 bit) para mejorar la fiabilidad.
 - b) Aumenta la velocidad del disco duro al actuar como caché.
 - c) Permite ejecutar Windows sin necesidad de CPU.
 - d) Convierte automáticamente HDD en SSD.
2. **En sistemas de archivos, ¿qué opción describe mejor exFAT en comparación con NTFS en Windows?**
 - a) exFAT solo funciona en discos internos y NTFS solo en USB.
 - b) exFAT suele usarse por compatibilidad en memorias externas y no ofrece, por lo general, permisos NTFS avanzados.
 - c) exFAT cifra siempre el contenido por defecto.
 - d) NTFS no admite nombres de archivo largos.
3. **En almacenamiento, ¿qué tecnología de disco registra parámetros (errores, temperatura, sectores reasignados) para anticipar fallos?**
 - a) DHCP.
 - b) OCR.
 - c) S.M.A.R.T.
 - d) FAT32.
4. **En Windows, ¿qué describe mejor el “archivo de paginación” (pagefile) del sistema?**
 - a) Una copia del Registro para recuperar Windows.
 - b) Un archivo solo para almacenar controladores.
 - c) Un contenedor de copias de seguridad de Office.
 - d) Un mecanismo que usa disco como memoria virtual cuando falta RAM.
5. **En seguridad, ¿qué práctica se ajusta mejor al principio de “mínimo privilegio” en un equipo Windows?**
 - a) Conceder a cada usuario solo los permisos imprescindibles para su tarea.
 - b) Usar siempre la misma cuenta Administrador para “evitar problemas”.
 - c) Desactivar UAC para que no pregunte.
 - d) Compartir contraseñas entre usuarios “de confianza”.
6. **En Windows 11, ¿qué combinación abre el menú del sistema de la ventana activa (Mover, Tamaño, Minimizar, etc.)?**
 - a) Ctrl + Espacio.
 - b) Alt + Espacio.
 - c) Windows + Espacio.
 - d) Mayús + Espacio.
7. **En Windows 11, al pulsar sobre la fecha y hora de la barra de tareas, ¿qué se muestra normalmente junto con el calendario?**
 - a) El Administrador de discos.
 - b) El Panel de control clásico.
 - c) El centro de notificaciones (notificaciones y calendario).
 - d) El Editor del Registro.
8. **En Windows 11, ¿qué describe mejor el “Modo S” (cuando está habilitado en un dispositivo)?**
 - a) Es un modo que solo afecta al brillo de la pantalla.
 - b) Es un modo que activa automáticamente BitLocker.
 - c) Es un modo que permite instalar cualquier .exe sin avisos.
 - d) Es un modo más restringido que, normalmente, limita instalaciones a Microsoft Store y usa Edge como navegador.
9. **En el Escritorio de Windows 11, ¿qué acción cambia el tamaño de los iconos sin entrar en menús?**
 - a) Mantener Ctrl y girar la rueda del ratón sobre el Escritorio.
 - b) Pulsar Alt + Tab.
 - c) Pulsar Windows + L.
 - d) Pulsar Ctrl + Alt + Supr.
10. **En Windows 11, ¿qué atajo abre “Ajustes rápidos” (Wi-Fi, volumen, brillo, etc.)?**
 - a) Windows + I.
 - b) Windows + A.
 - c) Windows + K.
 - d) Windows + D.
11. **En Excel 365, ¿qué acción permite registrar una secuencia de pasos para reutilizarla como macro (si la pestaña Programador está habilitada)?**
 - a) Usar “Relleno rápido”.
 - b) Aplicar “Formato condicional”.
 - c) Convertir a tabla.
 - d) Programador > Grabar macro.

12. **En Word 365, ¿qué opción inserta un elemento que se actualiza automáticamente (fecha, autor, número de palabras, etc.)?**
a) Portada.
b) WordArt.
c) Nota al pie.
d) Campo.
13. **En Access 365, en una relación entre tablas, ¿qué opción hace que si cambia la clave primaria se actualicen automáticamente las claves externas relacionadas?**
a) Exigir integridad referencial.
b) Eliminación en cascada.
c) Actualizar en cascada los campos relacionados.
d) Índice: Sí (sin duplicados).
14. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿dónde activas el “Panel de vista previa” para previsualizar archivos (PDF, imágenes, etc.)?**
a) Archivo > Opciones.
b) Vista > Mostrar > Panel de vista previa.
c) Insertar > Vista previa.
d) Ayuda > Vista previa.
15. **En Excel 365, ¿qué función convierte un texto con formato de fecha en un valor de fecha real (según configuración regional)?**
a) FECHA.VALOR.
b) TEXTO.
c) HOY.
d) FECHA.
16. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué filtro de búsqueda permite localizar archivos por extensión usando la sintaxis del sistema?**
a) tipo:docx
b) clase:docx
c) ext:docx
d) fin:docx
17. **En Access 365, al crear un informe, ¿qué vista se usa típicamente para modificar secciones y controles (encabezados, pie, cuadros de texto)?**
a) Vista Diseño.
b) Vista Hoja de datos.
c) Vista SQL.
d) Vista Presentación.
18. **En Word 365, ¿dónde se activa la división de palabras automática (guiones) para ajustar mejor el texto?**
a) Insertar > Símbolos.
b) Disposición > Guiones > Automático.
c) Referencias > Índice.
d) Revisar > Editor.
19. **En Excel 365, ¿qué tipo de gráfico es más adecuado para comparar “partes de un total” en varias categorías mostrando series apiladas?**
a) Columnas apiladas.
b) Circular.
c) Dispersión (XY).
d) Cotizaciones.
20. **En Windows 11, ¿qué utilidad ofrece una vista detallada de CPU, disco, memoria y red con más precisión que el Administrador de tareas?**
a) Monitor de recursos.
b) Visor de eventos.
c) Administrador de impresión.
d) Mapa de caracteres.
21. **En Word 365, si quieres que un documento se vea igual en otros equipos, ¿qué opción avanzada ayuda a preservar la apariencia incluso si faltan tipografías?**
a) Activar “Solo lectura”.
b) Desactivar la corrección ortográfica.
c) Cambiar el tema del documento.
d) Incrustar fuentes en el archivo (Opciones de Word > Guardar).
22. **En Excel 365, ¿qué opción muestra las fórmulas en las celdas en lugar de los resultados?**
a) Datos > Quitar duplicados.
b) Fórmulas > Mostrar fórmulas.
c) Insertar > Tabla.
d) Revisar > Ortografía.

23. **En Access 365, ¿qué propiedad permite rellenar automáticamente un campo con la fecha actual al crear un nuevo registro?**
a) Regla de validación.
b) Valor predeterminado (por ejemplo, =Fecha()).
c) Requerido: Sí.
d) Máscara de entrada.
24. **En Windows 11, con el Explorador de archivos abierto, ¿qué atajo abre una nueva ventana del Explorador?**
a) Ctrl + Mayús + N
b) Alt + Enter
c) Ctrl + W
d) Ctrl + N
25. **En Word 365, ¿qué herramienta copia el formato de un texto y lo aplica a otro con uno o varios clics?**
a) Pincel de formato.
b) Panel de navegación.
c) Control de cambios.
d) Tabla de contenido.
26. **En Access 365, al definir el tipo de datos de un campo, ¿qué opción ayuda a seleccionar valores desde otra tabla o una lista (y puede crear un cuadro combinado)?**
a) Moneda.
b) Asistente para búsquedas.
c) Texto largo.
d) Hipervínculo.
27. **En Excel 365, ¿qué función permite asignar nombres a cálculos intermedios dentro de una fórmula para hacerla más legible y eficiente?**
a) CONCAT.
b) BUSCARV.
c) LET.
d) PROMEDIO.
28. **En Windows 11, ¿qué herramienta integrada es la más adecuada para pedir o dar soporte remoto compartiendo pantalla con un código?**
a) Escritorio remoto (RDP) siempre.
b) Conexión a Escritorio remoto.
c) Asistencia rápida.
d) Administrador de credenciales.
29. **En Access 365, ¿qué tipo de consulta elimina registros que cumplen un criterio sin editarlos uno a uno?**
a) Consulta de selección.
b) Consulta de totales.
c) Consulta de referencias cruzadas.
d) Consulta de eliminación.
30. **En Word 365, ¿qué atajo inserta un salto de página?**
a) Alt + Intro.
b) Ctrl + Mayús + Intro.
c) Ctrl + Intro.
d) Mayús + Intro.
31. **En Outlook 365, ¿qué función permite ejecutar varias acciones con un clic (mover, categorizar, responder con plantilla, etc.)?**
a) Favoritos.
b) Ignorar conversación.
c) Pasos rápidos.
d) Bandeja Prioritarios.
32. **En Outlook 365 (escritorio), ¿dónde se gestionan normalmente los complementos (COM Add-ins) de Outlook?**
a) Inicio > Reglas.
b) Enviar/recibir > Preferencias.
c) Vista > Cambiar vista.
d) Archivo > Opciones > Complementos.
33. **En Outlook 365, ¿qué acción marca un mensaje para que el destinatario lo vea como “Alta importancia”?**
a) Etiquetas > Alta importancia.
b) Archivo > Opciones > Correo.
c) Vista > Panel de lectura.
d) Revisar > Editor.

34. **En el Calendario de Outlook 365, ¿qué herramienta se usa para comparar disponibilidades de asistentes al proponer una reunión?**
a) Categorías.
b) Asistente para programación.
c) Carpetas de búsqueda.
d) Borradores.
35. **En Outlook 365, ¿qué extensión suele usarse para adjuntar un elemento de calendario en formato iCalendar?**
a) .pst
b) .msg
c) .ics
d) .ost
36. **En seguridad web, ¿qué es HSTS (HTTP Strict Transport Security) en un sitio?**
a) Un tipo de virus del navegador.
b) Un formato de compresión de páginas.
c) Un servicio de correo seguro.
d) Una política que fuerza el uso de HTTPS y evita (según configuración) ciertas degradaciones a HTTP.
37. **En DNS, ¿qué significa TTL (Time To Live) en un registro?**
a) El tiempo que puede almacenarse en caché antes de considerarse "caducado".
b) El tamaño máximo del dominio en caracteres.
c) El tipo de cifrado del certificado.
d) El puerto usado por el servidor web.
38. **En tecnologías web, ¿qué describe mejor WebSocket frente a HTTP tradicional?**
a) Es un sustituto de DNS.
b) Permite comunicación bidireccional persistente entre cliente y servidor (útil para tiempo real).
c) Solo sirve para descargar archivos grandes por FTP.
d) Es un método exclusivo para correo electrónico.
39. **En redes, al escribir una dirección IPv6, ¿qué representa "::" en la notación abreviada?**
a) Un separador entre puerto y host.
b) Un indicador de cifrado TLS.
c) Una secuencia de uno o más grupos de ceros omitidos.
d) Un comodín que significa "cualquier IP".
40. **En navegadores modernos, ¿qué es un "sandbox" (aislamiento) aplicado a procesos del navegador?**
a) Un modo que borra el historial automáticamente.
b) Un sistema de anuncios "seguros".
c) Un filtro de spam del correo.
d) Un aislamiento que limita permisos de procesos/páginas para reducir el impacto de malware o fallos.

1. **En Excel 365, ¿qué función redondea un número a un número concreto de decimales?**
 - a) TRUNCAR
 - b) REDONDEAR
 - c) ENTERO
 - d) RESIDUO
2. **En Windows 11, ¿qué ocurre si mantienes pulsada Mayús mientras haces clic en “Reiniciar”?**
 - a) Se abre automáticamente el Administrador de tareas
 - b) Se abre el entorno de recuperación (opciones de inicio avanzadas)
 - c) Se inicia Windows en modo seguro directamente sin menú
 - d) Se reinicia sin cerrar aplicaciones abiertas
3. **En Outlook 365, ¿qué opción permite crear una “Reunión” a partir de una cita existente?**
 - a) Responder a todos
 - b) Convertir en reunión / Invitar asistentes
 - c) Limpieza de buzón
 - d) Archivar
4. **En sistemas operativos, ¿qué es un “controlador” (driver)?**
 - a) Un programa que permite al sistema operativo comunicarse con un dispositivo
 - b) Un tipo de copia de seguridad diferencial
 - c) Un archivo comprimido del sistema
 - d) Una cuenta de usuario con permisos limitados
5. **En Word 365, ¿qué opción permite alinear texto a ambos márgenes (izquierdo y derecho) de forma uniforme?**
 - a) Alinear a la izquierda
 - b) Centrar
 - c) Alinear a la derecha
 - d) Justificar
6. **En seguridad informática, ¿qué es un “ataque de fuerza bruta” contra una contraseña?**
 - a) Sustituir el teclado por uno inalámbrico
 - b) Probar combinaciones de forma sistemática hasta acertar
 - c) Enviar un enlace fraudulento por SMS
 - d) Cifrar los archivos con una clave pública
7. **En Excel 365, ¿qué función devuelve la posición (número) de un valor dentro de un rango?**
 - a) BUSCARX
 - b) COINCIDIR
 - c) INDIRECTO
 - d) SUMAR.SI.CONJUNTO
8. **En Access 365, ¿qué consulta permite mostrar totales por grupos (por ejemplo, suma de ventas por provincia)?**
 - a) Consulta de selección
 - b) Consulta de resumen (Totales)
 - c) Consulta de eliminación
 - d) Consulta de actualización
9. **En Windows 11, ¿qué función permite dictar texto en cualquier cuadro compatible usando el teclado?**
 - a) Windows + H
 - b) Windows + K
 - c) Windows + B
 - d) Windows + Y
10. **En Access 365, ¿qué acción crea una relación muchos-a-muchos de forma correcta?**
 - a) Unir directamente las dos tablas con integridad referencial
 - b) Crear una tabla intermedia con dos claves externas (tabla puente)
 - c) Convertir una tabla en consulta
 - d) Usar un campo Texto largo como clave
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué significa marcar una carpeta como “Disponible sin conexión” en OneDrive?**
 - a) Que la carpeta se borra del PC y solo queda en la nube
 - b) Que se cifra automáticamente con BitLocker
 - c) Que se guarda una copia local para usarla aunque no haya Internet
 - d) Que la carpeta pasa a ser de solo lectura
12. **En informática básica, ¿qué componente determina principalmente qué placa base es compatible con un procesador (por ejemplo, “LGA1700”, “AM5”)?**
 - a) El zócalo (socket) de la CPU
 - b) La capacidad del disco
 - c) El tipo de monitor
 - d) La versión de Office instalada

13. **En Excel 365, si necesitas “bloquear” una fila y una columna a la vez (por ejemplo, fila 1 y columna A), ¿qué acción es la correcta?**
 - a) Inmovilizar fila superior y luego inmovilizar primera columna (no se puede combinar)
 - b) Seleccionar la celda B2 y usar Inmovilizar paneles
 - c) Seleccionar A1 y usar Inmovilizar paneles
 - d) Activar “Dividir” y ya queda inmovilizado
14. **En Outlook 365, ¿qué es un archivo .PST normalmente?**
 - a) Un archivo de caché obligatorio de Exchange
 - b) Un archivo de plantilla de Word
 - c) Un archivo de datos local para archivar/respaldar correo y otros elementos
 - d) Un archivo de configuración de Windows
15. **En Windows 11, ¿qué herramienta integrada muestra la “historia” de estabilidad y errores del sistema con una línea temporal?**
 - a) Historial de archivos
 - b) Monitor de recursos
 - c) Monitor de confiabilidad (Historial de fiabilidad)
 - d) Administrador de discos
16. **En redes, ¿qué capa del modelo TCP/IP se encarga del direccionamiento IP y el enrutamiento entre redes?**
 - a) Acceso a red
 - b) Aplicación
 - c) Internet
 - d) Transporte
17. **En Word 365, ¿qué comando inserta una “Portada” ya diseñada al inicio del documento?**
 - a) Insertar > Portada
 - b) Diseño > Temas
 - c) Revisar > Editor
 - d) Vista > Inmersiva
18. **En Word 365, ¿qué función convierte una lista de elementos separados por tabulaciones en una tabla?**
 - a) Insertar > Tabla > Convertir texto en tabla
 - b) Revisar > Comparar
 - c) Vista > Varias páginas
 - d) Diseño > Columnas
19. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué atajo activa el cuadro de búsqueda en la ventana actual?**
 - a) Ctrl + F
 - b) Ctrl + L
 - c) Ctrl + W
 - d) Ctrl + Shift + F
20. **En Internet, ¿qué protocolo se utiliza para recibir correo en el cliente manteniendo mensajes en el servidor y sincronizando carpetas?**
 - a) IMAP
 - b) SMTP
 - c) FTP
 - d) NTP
21. **En Access 365, ¿qué propiedad de un campo permite definir una regla como ≥ 0 para impedir valores negativos?**
 - a) Regla de validación
 - b) Formato
 - c) Título
 - d) Máscara de entrada
22. **En Outlook 365, ¿qué opción envía un correo como adjunto dentro de otro correo (formato de elemento de Outlook)?**
 - a) Reenviar > Como datos adjuntos
 - b) Responder
 - c) Ignorar conversación
 - d) Recuperar elementos eliminados
23. **En Word 365, ¿qué herramienta permite insertar referencias cruzadas a títulos, tablas o figuras y que se actualicen si cambian los números?**
 - a) Referencias > Referencia cruzada
 - b) Insertar > Símbolo
 - c) Diseño > Márgenes
 - d) Revisar > Proteger

24. **En seguridad, ¿qué significa “cifrado de extremo a extremo” (E2EE) en un servicio?**
 a) El cifrado solo ocurre en el servidor
 b) Solo se cifra el nombre de usuario
 c) Se cifra desde el emisor hasta el servidor, pero no hasta el receptor
 d) Solo emisor y receptor pueden descifrar el contenido
25. **En Windows 11, ¿qué acción abre el menú contextual “clásico” sin hacer clic derecho?**
 a) F1
 b) Ctrl + C
 c) Mayús + F10
 d) Windows + L
26. **En Outlook 365, ¿qué función permite ver el calendario de un compañero si tienes permisos y estás en Exchange/Microsoft 365?**
 a) Archivo > Opciones > Contactos
 b) Inicio > Reglas
 c) Calendario > Agregar calendario > Desde la libreta de direcciones
 d) Revisar > Idioma
27. **En Access 365, ¿qué opción crea un índice que acelera búsquedas y ordenaciones, sin obligar a que el valor sea único?**
 a) Indexado: Sí (Sin duplicados)
 b) Regla de validación
 c) Indexado: Sí (Con duplicados)
 d) Requerido: Sí
28. **En Windows 11, ¿qué ajuste cambia el comportamiento de “al cerrar la tapa” de un portátil?**
 a) Sistema > Pantalla
 b) Bluetooth y dispositivos
 c) Red e Internet
 d) Sistema > Energía y batería > Controles de tapa/energía (Opciones adicionales)
29. **En Excel 365, ¿qué característica permite combinar datos de varias hojas con el mismo esquema (por ejemplo, totales por meses) en un resumen?**
 a) Consolidar
 b) Validación de datos
 c) Segmentación de datos
 d) Texto en columnas
30. **En Word 365, ¿qué opción permite crear un documento repetible con campos rellenables (por ejemplo, nombre y DNI) sin usar formularios de Access?**
 a) Comentarios
 b) Control de cambios
 c) Controles de contenido (pestaña Programador)
 d) Notas al pie
31. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el valor de una celda en la intersección de una fila y una columna indicadas dentro de un rango?**
 a) INDICE
 b) DESREF
 c) COINCIDIR
 d) SI.ERROR
32. **En Access 365, ¿qué opción permite “compactar y reparar” la base de datos?**
 a) Inicio > Ordenar y filtrar
 b) Crear > Formularios
 c) Herramientas de base de datos > Compactar y reparar base de datos
 d) Datos externos > Excel
33. **En un navegador, ¿qué diferencia principal hay entre “cookies” y “caché”?**
 a) Cookies guardan credenciales del sistema; caché guarda drivers
 b) Cookies almacenan información de sesión/seguimiento; caché guarda recursos para cargar más rápido
 c) Cookies solo se usan en HTTPS; caché solo en HTTP
 d) Cookies borran el historial; caché lo conserva
34. **En Excel 365, ¿qué opción permite que el encabezado de una tabla se repita como “fila de títulos” al desplazarte?**
 a) Inmovilizar fila superior
 b) Vista protegida
 c) Filtros avanzados
 d) Mostrar “Encabezados” de la tabla (Tabla: Fila de encabezados)
35. **En Windows 11, ¿qué opción muestra la ventana “Propiedades del sistema” (clásica) más rápidamente?**
 a) Windows + Pause/Inter
 b) Windows + K
 c) Windows + P
 d) Windows + O

36. **En Outlook 365, ¿qué acción crea una regla basada en un mensaje para mover automáticamente correos futuros del mismo remitente?**
 - a) Vista > Cambiar vista
 - b) Inicio > Reglas > Crear regla
 - c) Archivo > Opciones > Avanzadas
 - d) Revisar > Editor
37. **En seguridad informática, ¿qué práctica es la más adecuada para protegerte ante un “0-day” (vulnerabilidad recién descubierta)?**
 - a) Mantener el sistema y aplicaciones actualizados y usar mitigaciones (antimalware/aislamiento)
 - b) Desactivar Windows Update para evitar cambios
 - c) Usar siempre la misma contraseña en todos los servicios
 - d) Desinstalar el navegador web
38. **En almacenamiento, ¿qué opción describe mejor un NAS en una red doméstica o de oficina?**
 - a) Una memoria USB con contraseña
 - b) Un servidor/ dispositivo de almacenamiento conectado a la red
 - c) Un monitor con almacenamiento interno
 - d) Una impresora con Wi-Fi
39. **En Access 365, ¿qué tipo de dato es más apropiado para almacenar una fecha y hora de registro de forma conjunta?**
 - a) Número
 - b) Texto corto
 - c) Fecha/Hora
 - d) Sí/No
40. **En Excel 365, ¿qué función permite sumar valores en un rango filtrado ignorando filas ocultas por el filtro?**
 - a) SUMA
 - b) SUBTOTALES
 - c) SUMAR.SI
 - d) SUMAPRODUCTO

1. **En Outlook 365, ¿qué archivo se usa normalmente como caché local de un buzón Exchange/Microsoft 365 (no para exportación manual)?**
 - a) .pst
 - b) .msg
 - c) .eml
 - d) .ost
2. **En Outlook 365, ¿qué opción permite mostrar el Panel de lectura a la derecha, abajo o desactivarlo?**
 - a) Inicio > Limpiar
 - b) Vista > Panel de lectura
 - c) Enviar y recibir > Preferencias
 - d) Archivo > Opciones > Accesibilidad
3. **En Outlook 365, ¿qué función crea un mensaje nuevo con el contenido del original incluido como adjunto (.msg) normalmente?**
 - a) Responder
 - b) Responder a todos
 - c) Reenviar como datos adjuntos
 - d) Recuperar mensaje
4. **En Outlook 365, ¿dónde se configura la descarga automática de imágenes en mensajes HTML (bloqueo/permiso)?**
 - a) Archivo > Opciones > Centro de confianza (Configuración)
 - b) Calendario > Opciones
 - c) Vista > Cambiar vista
 - d) Inicio > Correo no deseado
5. **En Outlook 365, ¿qué función permite crear una regla “al vuelo” desde un mensaje para mover siempre correos de ese remitente a una carpeta?**
 - a) Abrir en una ventana nueva
 - b) Dictar
 - c) Limpiar carpeta
 - d) Reglas > Crear regla
6. **En Internet, ¿qué método HTTP se usa típicamente para enviar datos de un formulario al servidor (por ejemplo, credenciales)?**
 - a) GET
 - b) TRACE
 - c) POST
 - d) HEAD
7. **En redes, ¿qué protocolo utiliza “ping” para comprobar conectividad (no TCP/UDP)?**
 - a) ICMP
 - b) FTP
 - c) DHCP
 - d) ARP
8. **En un navegador web de escritorio, ¿qué atajo abre el administrador de descargas en la mayoría de navegadores?**
 - a) Ctrl + J
 - b) Ctrl + D
 - c) Ctrl + L
 - d) Ctrl + P
9. **En DNS, ¿para qué se usa principalmente un registro CNAME?**
 - a) Para indicar el servidor de correo del dominio
 - b) Para asociar un nombre a una IPv6
 - c) Para guardar texto de verificación (SPF, etc.)
 - d) Para crear un alias que apunta a otro nombre de dominio
10. **En navegación web, ¿qué diferencia principal existe entre “caché” y “cookies”?**
 - a) La caché guarda contraseñas y las cookies guardan imágenes
 - b) La caché guarda recursos para acelerar cargas; las cookies guardan datos de sesión/preferencias
 - c) La caché solo existe en móviles y las cookies solo en PC
 - d) No hay diferencia: ambos son lo mismo
11. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué opción permite copiar la ruta completa de un archivo al portapapeles?**
 - a) Vista > Mostrar > Panel de vista previa
 - b) Inicio > Nuevo
 - c) Compartir > Enviar por correo
 - d) Botón secundario > Copiar como ruta de acceso

12. **En Windows 11, ¿qué atajo abre el menú contextual “clásico” en un elemento del Explorador (sin usar el ratón)?**
a) Mayús + F10
b) Alt + F10
c) Ctrl + F10
d) Windows + F10
13. **En el Explorador de archivos de Windows 11, ¿qué filtro de búsqueda encuentra archivos por extensión de forma explícita?**
a) nombre:
b) tamaño:
c) ext:
d) fecha:
14. **En Windows 11, ¿qué herramienta del sistema permite configurar acciones automáticas por disparadores (hora, inicio de sesión, evento)?**
a) Administrador de discos
b) Programador de tareas
c) Administrador de dispositivos
d) Monitor de rendimiento
15. **En Windows 11, ¿qué utilidad muestra informes de estabilidad y fallos (línea temporal de “confiabilidad”) del sistema?**
a) Monitor de confiabilidad
b) Windows Terminal
c) Editor del Registro
d) Diagnóstico de DirectX
16. **En Word 365, ¿qué opción permite abrir un documento recibido de Internet en modo restringido para reducir riesgos?**
a) Autocorrección
b) Vista de lectura
c) Vista protegida
d) Control de cambios
17. **En Word 365, ¿qué función permite guardar un conjunto de elementos (texto/imagen/propiedades) como reutilizable en “Elementos rápidos”?**
a) Marca de agua
b) Comentario
c) Tabla de contenido
d) Bloques de creación
18. **En Word 365, al imprimir, ¿qué opción permite imprimir solo las páginas que contienen comentarios o revisiones?**
a) Archivo > Exportar
b) Archivo > Imprimir > Configuración > Imprimir marcas (según opciones)
c) Revisar > Ortografía
d) Vista > Inmersiva
19. **En Word 365, ¿qué vista es la más adecuada para editar encabezados y pies de página directamente?**
a) Diseño de impresión
b) Borrador
c) Diseño web
d) Esquema
20. **En Word 365, ¿qué herramienta crea automáticamente una lista de referencias bibliográficas a partir de fuentes registradas?**
a) Inmovilizar paneles
b) Combinar correspondencia
c) WordArt
d) Citas y bibliografía
21. **En Excel 365, ¿qué característica permite dividir una ventana en paneles independientes para ver distintas zonas de la hoja a la vez?**
a) Inmovilizar paneles
b) Dividir
c) Escenario
d) Vista previa de saltos
22. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el texto de un número con un formato específico (por ejemplo, “000000”)?**
a) VALOR()
b) TEXTO()
c) ENTERO()
d) REDONDEAR()

23. **En Excel 365, ¿qué función devuelve el error de una expresión o, si hay error, un valor alternativo (por ejemplo, “—”)?**
 - a) SI.ERROR()
 - b) ERROR.TIPO()
 - c) ESERROR()
 - d) LIMPIAR()
24. **En Excel 365, ¿qué comando permite crear un gráfico que usa un eje secundario para una serie con distinta escala?**
 - a) Insertar > Iconos
 - b) Revisar > Proteger hoja
 - c) Datos > Consolidar
 - d) Formato de serie de datos > Eje secundario
25. **En Excel 365, ¿qué herramienta permite restringir la entrada para que una celda solo acepte, por ejemplo, números entre 1 y 10?**
 - a) Formato condicional
 - b) Power Pivot
 - c) Validación de datos
 - d) Buscar objetivo
26. **En Access 365, ¿qué tipo de dato es más apropiado para almacenar un enlace clicable a una web en un campo?**
 - a) Hipervínculo
 - b) Texto largo
 - c) Moneda
 - d) Autonumeración
27. **En Access 365, ¿qué opción crea una consulta que genera una tabla nueva con el resultado (no solo lo muestra)?**
 - a) Consulta de selección
 - b) Consulta de anexar
 - c) Consulta de actualización
 - d) Consulta de creación de tabla
28. **En Access 365, ¿qué propiedad de un campo permite definir automáticamente un valor al crear un registro (por ejemplo, Fecha() o “España”)?**
 - a) Máscara de entrada
 - b) Valor predeterminado
 - c) Regla de validación
 - d) Requerido
29. **En Access 365, ¿qué relación describe mejor el caso “un cliente puede tener muchos pedidos” (cliente→pedido)?**
 - a) Uno a uno
 - b) Muchos a muchos
 - c) Uno a varios
 - d) Varios a uno (al revés)
30. **En Access 365, ¿qué objeto permite definir cómo se muestran los datos para impresión con encabezados, agrupaciones y totales?**
 - a) Informe
 - b) Tabla
 - c) Consulta
 - d) Formulario
31. **En informática básica, ¿qué término describe mejor la “virtualización” en un PC?**
 - a) Aumentar la velocidad del disco desfragmentándolo
 - b) Ejecutar sistemas operativos “invitados” sobre un “host” mediante un hipervisor
 - c) Convertir un archivo a PDF sin perder formato
 - d) Compartir una impresora por Wi-Fi
32. **En almacenamiento, ¿qué función de las SSD permite informar al disco de qué bloques ya no se usan para mantener el rendimiento?**
 - a) RAID
 - b) SMART
 - c) Overclock
 - d) TRIM
33. **En seguridad, ¿qué describe mejor un “certificado digital” en la web?**
 - a) Permite verificar identidad (dominio/entidad) y habilita cifrado TLS en HTTPS
 - b) Es una contraseña que se guarda en el navegador
 - c) Es un sistema para bloquear anuncios
 - d) Es un tipo de cookie obligatoria

34. **En sistemas operativos, ¿qué distingue mejor un proceso de un hilo (thread)?**
a) Un hilo siempre ocupa más memoria que un proceso
b) Un proceso no puede ejecutar código, solo un hilo
c) Un proceso tiene su propio espacio de direcciones; los hilos comparten el del proceso
d) Proceso e hilo son sinónimos
35. **En informática básica, ¿qué componente protege contra cortes de luz dando autonomía temporal y filtrando picos?**
a) Router
b) SAI/UPS
c) NAS
d) Switch
36. **En Windows 11, ¿qué opción permite activar/desactivar funciones como “Hyper-V” o “Cliente Telnet” (según edición)?**
a) Configuración > Personalización > Inicio
b) Windows Update > Historial
c) Panel de control > Programas > Activar o desactivar las características de Windows
d) Administrador de tareas > Inicio
37. **En Windows 11, ¿qué atajo abre directamente la ventana “Ejecutar”?**
a) Windows + R
b) Windows + I
c) Windows + S
d) Windows + K
38. **En Windows 11, ¿qué herramienta muestra el historial y la gestión de permisos (cámara, micrófono, ubicación) por aplicación?**
a) Administrador de dispositivos
b) Visor de eventos
c) Administrador de credenciales
d) Configuración > Privacidad y seguridad
39. **En Windows 11, en un cuadro de diálogo, ¿qué tecla suele activar el botón predeterminado (por ejemplo, Aceptar)?**
a) Esc
b) Entrar
c) Tab
d) Ctrl
40. **En Windows 11, ¿qué opción de seguridad ayuda a impedir que se carguen controladores no firmados o no confiables durante el arranque?**
a) Modo avión
b) Historial del portapapeles
c) Arranque seguro (Secure Boot)
d) Escritorios virtuales

SOLUCIONES

TEST 1

1. c	2. d	3. a	4. c	5. b	6. d	7. c	8. b	9. c	10. d
11. a	12. c	13. d	14. c	15. b	16. d	17. c	18. d	19. a	20. c
21. d	22. d	23. b	24. c	25. d	26. a	27. d	28. c	29. d	30. c
31. c	32. b	33. d	34. c	35. a	36. d	37. c	38. d	39. b	40. c

TEST 2

1. a	2. b	3. c	4. a	5. b	6. c	7. a	8. b	9. c	10. a
11. b	12. a	13. a	14. b	15. c	16. a	17. b	18. d	19. a	20. b
21. c	22. a	23. b	24. d	25. a	26. b	27. d	28. c	29. b	30. d
31. a	32. b	33. d	34. a	35. c	36. d	37. d	38. c	39. d	40. d

TEST 3

1. a	2. b	3. c	4. d	5. a	6. b	7. c	8. d	9. a	10. b
11. c	12. d	13. a	14. b	15. c	16. d	17. a	18. b	19. c	20. d
21. a	22. b	23. c	24. d	25. a	26. b	27. c	28. d	29. a	30. b
31. a	32. d	33. a	34. b	35. c	36. d	37. a	38. b	39. c	40. d

TEST 4

1. c	2. a	3. d	4. b	5. d	6. b	7. b	8. d	9. b	10. c
11. a	12. d	13. d	14. b	15. d	16. a	17. b	18. a	19. d	20. c
21. a	22. b	23. c	24. d	25. c	26. a	27. b	28. d	29. b	30. d
31. a	32. b	33. c	34. a	35. d	36. a	37. a	38. d	39. c	40. b

TEST 5

1. d	2. c	3. d	4. c	5. c	6. c	7. c	8. d	9. c	10. d
11. d	12. b	13. c	14. d	15. c	16. b	17. d	18. b	19. c	20. c
21. c	22. d	23. d	24. c	25. c	26. d	27. c	28. d	29. c	30. d
31. d	32. b	33. c	34. b	35. d	36. c	37. d	38. d	39. d	40. d

TEST 6

1. c	2. c	3. c	4. c	5. c	6. a	7. a	8. c	9. c	10. c
11. b	12. a	13. c	14. c	15. a	16. c	17. c	18. c	19. c	20. c
21. a	22. c	23. c	24. c	25. c	26. c	27. c	28. c	29. c	30. c
31. c	32. c	33. c	34. c	35. c	36. c	37. c	38. c	39. c	40. c

TEST 7

1. d	2. b	3. c	4. a	5. d	6. a	7. d	8. c	9. b	10. d
11. c	12. a	13. b	14. a	15. d	16. b	17. c	18. d	19. a	20. d
21. c	22. b	23. d	24. c	25. b	26. d	27. c	28. b	29. d	30. a
31. b	32. c	33. c	34. d	35. b	36. d	37. b	38. c	39. d	40. b

SOLUCIONES

TEST 8

1. a	2. b	3. c	4. d	5. a	6. b	7. c	8. d	9. a	10. b
11. c	12. d	13. a	14. b	15. c	16. d	17. a	18. b	19. b	20. d
21. a	22. b	23. c	24. d	25. a	26. b	27. c	28. d	29. a	30. b
31. a	32. b	33. c	34. b	35. a	36. a	37. a	38. b	39. c	40. d

TEST 9

1. a	2. b	3. c	4. d	5. a	6. b	7. c	8. d	9. a	10. b
11. c	12. d	13. a	14. b	15. c	16. d	17. a	18. b	19. c	20. d
21. a	22. b	23. c	24. d	25. a	26. b	27. c	28. d	29. a	30. b
31. b	32. d	33. a	34. b	35. c	36. d	37. a	38. b	39. c	40. d

TEST 10

1. a	2. b	3. c	4. a	5. a	6. c	7. a	8. c	9. a	10. a
11. a	12. b	13. a	14. c	15. a	16. c	17. a	18. a	19. d	20. b
21. a	22. a	23. c	24. b	25. a	26. a	27. b	28. a	29. c	30. b
31. b	32. a	33. a	34. c	35. a	36. a	37. b	38. c	39. d	40. d

TEST 11

1. d	2. c	3. a	4. d	5. b	6. d	7. c	8. a	9. d	10. c
11. d	12. b	13. d	14. b	15. c	16. d	17. b	18. d	19. c	20. a
21. d	22. c	23. b	24. d	25. d	26. d	27. c	28. b	29. d	30. a
31. d	32. d	33. b	34. d	35. a	36. d	37. c	38. b	39. d	40. a

TEST 12

1. c	2. c	3. c	4. b	5. c	6. c	7. c	8. c	9. c	10. c
11. c	12. c	13. c	14. c	15. b	16. c	17. c	18. b	19. c	20. c
21. c	22. c	23. c	24. c	25. c	26. c	27. c	28. c	29. c	30. c
31. c	32. b	33. c	34. c	35. c	36. c	37. c	38. c	39. c	40. c

TEST 13

1. c	2. b	3. a	4. b	5. a	6. a	7. b	8. b	9. c	10. c
11. b	12. b	13. c	14. b	15. b	16. a	17. c	18. c	19. b	20. c
21. b	22. b	23. b	24. c	25. a	26. b	27. c	28. c	29. b	30. a
31. b	32. a	33. c	34. c	35. a	36. b	37. b	38. b	39. c	40. c

TEST 14

1. d	2. d	3. a	4. d	5. b	6. d	7. c	8. d	9. b	10. d
11. d	12. d	13. b	14. c	15. a	16. d	17. d	18. c	19. d	20. b
21. d	22. a	23. c	24. c	25. d	26. d	27. b	28. d	29. a	30. d
31. b	32. c	33. b	34. a	35. d	36. d	37. c	38. d	39. d	40. a

SOLUCIONES

TEST 15

1. a	2. a	3. a	4. a	5. a	6. a	7. a	8. a	9. a	10. a
11. a	12. a	13. a	14. a	15. a	16. b	17. a	18. a	19. a	20. a
21. a	22. a	23. a	24. a	25. a	26. a	27. a	28. a	29. a	30. a
31. a	32. a	33. a	34. a	35. a	36. a	37. a	38. a	39. a	40. a

TEST 16

1. a	2. b	3. c	4. d	5. a	6. b	7. c	8. d	9. a	10. b
11. c	12. d	13. a	14. b	15. c	16. d	17. a	18. b	19. c	20. d
21. a	22. b	23. c	24. d	25. a	26. b	27. c	28. d	29. a	30. b
31. c	32. d	33. a	34. b	35. c	36. d	37. a	38. b	39. c	40. d

TEST 17

1. a	2. b	3. c	4. d	5. a	6. b	7. c	8. d	9. a	10. b
11. c	12. d	13. a	14. b	15. c	16. d	17. a	18. b	19. c	20. d
21. a	22. b	23. c	24. d	25. a	26. b	27. c	28. d	29. a	30. b
31. c	32. d	33. a	34. b	35. c	36. d	37. a	38. b	39. c	40. d

TEST 18

1. c	2. a	3. d	4. b	5. a	6. c	7. b	8. d	9. c	10. a
11. b	12. d	13. a	14. c	15. d	16. b	17. a	18. d	19. c	20. b
21. a	22. a	23. c	24. b	25. a	26. d	27. b	28. c	29. a	30. d
31. c	32. b	33. a	34. d	35. c	36. b	37. a	38. c	39. d	40. b

TEST 19

1. a	2. d	3. d	4. b	5. a	6. d	7. c	8. d	9. a	10. d
11. b	12. d	13. a	14. c	15. c	16. a	17. d	18. b	19. d	20. d
21. a	22. d	23. b	24. d	25. c	26. a	27. a	28. d	29. b	30. d
31. a	32. c	33. d	34. b	35. d	36. a	37. d	38. d	39. b	40. c

TEST 20

1. a	2. b	3. b	4. b	5. b	6. c	7. c	8. c	9. a	10. b
11. d	12. b	13. a	14. b	15. c	16. b	17. c	18. b	19. c	20. c
21. a	22. a	23. b	24. c	25. b	26. b	27. a	28. c	29. d	30. c
31. a	32. c	33. b	34. a	35. c	36. b	37. a	38. b	39. c	40. d

TEST 21

1. a	2. b	3. c	4. d	5. a	6. b	7. c	8. d	9. a	10. b
11. c	12. d	13. a	14. b	15. c	16. d	17. a	18. b	19. c	20. d
21. a	22. b	23. c	24. d	25. a	26. b	27. c	28. d	29. a	30. b
31. c	32. d	33. a	34. b	35. c	36. d	37. a	38. b	39. c	40. d

SOLUCIONES

TEST 22

1. a	2. b	3. c	4. b	5. b	6. a	7. b	8. c	9. a	10. b
11. a	12. a	13. b	14. c	15. c	16. a	17. a	18. b	19. a	20. a
21. a	22. a	23. a	24. b	25. c	26. a	27. b	28. b	29. b	30. a
31. a	32. a	33. a	34. c	35. a	36. a	37. a	38. a	39. b	40. a

TEST 23

1. a	2. b	3. c	4. d	5. a	6. b	7. c	8. d	9. a	10. b
11. c	12. d	13. a	14. b	15. c	16. d	17. a	18. b	19. c	20. d
21. a	22. b	23. c	24. d	25. a	26. b	27. c	28. d	29. a	30. b
31. c	32. d	33. a	34. b	35. c	36. d	37. a	38. b	39. c	40. d

TEST 24

1. c	2. a	3. c	4. c	5. a	6. d	7. d	8. a	9. c	10. c
11. d	12. a	13. a	14. c	15. c	16. c	17. b	18. d	19. c	20. d
21. a	22. c	23. c	24. a	25. a	26. c	27. d	28. c	29. a	30. d
31. d	32. c	33. c	34. a	35. d	36. c	37. b	38. a	39. c	40. d

TEST 25

1. a	2. b	3. b	4. c	5. d	6. c	7. a	8. c	9. d	10. a
11. d	12. b	13. b	14. a	15. c	16. a	17. d	18. b	19. d	20. c
21. b	22. a	23. a	24. c	25. d	26. b	27. d	28. c	29. a	30. d
31. b	32. b	33. c	34. a	35. d	36. a	37. d	38. b	39. d	40. c

TEST 26

1. d	2. a	3. d	4. d	5. c	6. b	7. b	8. b	9. c	10. b
11. b	12. c	13. d	14. b	15. a	16. a	17. b	18. b	19. a	20. b
21. d	22. b	23. a	24. c	25. d	26. b	27. b	28. c	29. a	30. a
31. d	32. a	33. a	34. d	35. a	36. d	37. d	38. c	39. b	40. b

TEST 27

1. a	2. b	3. c	4. d	5. a	6. b	7. c	8. d	9. a	10. b
11. c	12. b	13. a	14. b	15. c	16. d	17. a	18. b	19. c	20. d
21. a	22. b	23. c	24. d	25. a	26. b	27. c	28. d	29. a	30. b
31. c	32. d	33. a	34. b	35. c	36. d	37. a	38. b	39. c	40. d

TEST 28

1. a	2. b	3. c	4. d	5. a	6. b	7. c	8. d	9. a	10. b
11. c	12. d	13. a	14. b	15. c	16. d	17. a	18. b	19. c	20. d
21. a	22. b	23. c	24. d	25. a	26. b	27. c	28. d	29. a	30. b
31. c	32. d	33. a	34. b	35. c	36. d	37. a	38. b	39. c	40. d

SOLUCIONES

TEST 29

1. c	2. a	3. c	4. d	5. d	6. c	7. b	8. a	9. d	10. c
11. c	12. a	13. c	14. d	15. d	16. b	17. b	18. c	19. c	20. a
21. c	22. c	23. c	24. c	25. b	26. b	27. a	28. c	29. c	30. c
31. c	32. c	33. c	34. c	35. c	36. c	37. c	38. c	39. c	40. c

TEST 30

1. a	2. b	3. b	4. a	5. b	6. d	7. d	8. c	9. b	10. a
11. d	12. a	13. c	14. a	15. a	16. d	17. a	18. b	19. b	20. b
21. b	22. c	23. c	24. b	25. d	26. d	27. b	28. c	29. c	30. b
31. c	32. c	33. d	34. a	35. d	36. d	37. a	38. b	39. a	40. c

TEST 31

1. a	2. b	3. c	4. d	5. a	6. b	7. c	8. d	9. a	10. b
11. d	12. d	13. c	14. b	15. a	16. c	17. a	18. b	19. a	20. a
21. d	22. b	23. b	24. d	25. a	26. b	27. c	28. c	29. d	30. c
31. c	32. d	33. a	34. b	35. c	36. d	37. a	38. b	39. c	40. d

TEST 32

1. b	2. b	3. b	4. a	5. d	6. b	7. b	8. b	9. a	10. b
11. c	12. a	13. b	14. c	15. c	16. c	17. a	18. a	19. a	20. a
21. a	22. a	23. a	24. d	25. c	26. c	27. c	28. d	29. a	30. c
31. a	32. c	33. b	34. d	35. a	36. b	37. a	38. b	39. c	40. b

TEST 33

1. d	2. b	3. c	4. a	5. d	6. c	7. a	8. a	9. d	10. b
11. d	12. a	13. c	14. b	15. a	16. c	17. d	18. b	19. a	20. d
21. b	22. b	23. a	24. d	25. c	26. a	27. d	28. b	29. c	30. a
31. b	32. d	33. a	34. c	35. b	36. c	37. a	38. d	39. b	40. c

