

# Aliente la innovación, transforme el aprendizaje.

---

SolucioneS tecnológicas para alumnos,  
docentes y administradores de educación  
superior



# Casos de uso en educación superior



## Aprendizaje colaborativo

PÁGINA 3

Proporcione a alumnos y docentes unas oportunidades sin precedentes para reunirse, colaborar en proyectos e intercambiar ideas, tanto en clase como en el campus.



## Laboratorios informáticos

PÁGINA 4

Tanto para el uso general como para acceder a software y a aplicaciones que colocan a los alumnos a la cabeza del aprendizaje, los laboratorios informáticos brindan acceso a recursos críticos.



## Docentes y personal de otro tipo

PÁGINA 5

Cuando los docentes cuentan con los dispositivos adecuados, trabajan de forma más eficiente, gestionan mejor el tiempo y logran optimizar su productividad diaria.



## Alumnos

PÁGINA 6

Los alumnos deben contar con una robusta tecnología móvil que sea potente, duradera y asequible.



## Estudios vocacionales, al aire libre y de campo

PÁGINA 7

Ofrezca a los alumnos la oportunidad de aplicar sus habilidades y conocimientos en entornos del mundo real y participar en aprendizajes prácticos.



## Deporte electrónico y gaming

PÁGINA 8

Desde la competición hasta la producción o el diseño de juegos, Dell Technologies ofrece soluciones de deporte electrónico integrales para que los alumnos salten a la cancha.



## Impulsar el aprendizaje con IA

PÁGINA 9

Mejore el aprendizaje colaborativo, la investigación del profesorado y la accesibilidad con los PC Dell con IA.

# Soluciones para un aprendizaje colaborativo

Revولونیز el aprendizaje con herramientas avanzadas que permiten a los alumnos y docentes reunirse y colaborar.

El Monitor táctil 4K Dell Pro 75 Plus potencia el aprendizaje activo y resulta ideal para que los alumnos practiquen la colaboración, la resolución de problemas y el trabajo en equipo. Lleve la pantalla a donde sea necesario con un cómodo carrito móvil que también se puede ajustar en altura para adaptarse a la altura de los alumnos o a cualquier limitación de movilidad.

Integre una computadora OptiPlex 7000 XE Micro Form Factor PC\* en la parte trasera del monitor para una solución todo en uno que simplifica el acceso a WiFi y aplicaciones.

\*De venta por separado



## Solución recomendada de Dell

- A Monitor táctil 4K Dell Pro 75 Plus - P7525QT
- B OptiPlex 7000 XE Micro \*
- C Soluciones Logitech para salas\* (controlador táctil Logitech Tap Room, cámara de conferencias Logitech Meetup2, barra Logitech Rally, micrófono Logitech Rally)
- D Carro móvil grande Fusion® de altura regulable para dispositivos móviles, LPAUB o soporte de pantalla fija Fusion® grande, LSA1U \*

\* No se muestra en la imagen

## Accesorios y opciones adicionales

E Portátil Dell Pro 14

F Mochila Dell Pro 14-16 Plus EcoLoop



Es posible que algunas opciones no estén disponibles en todas las regiones.

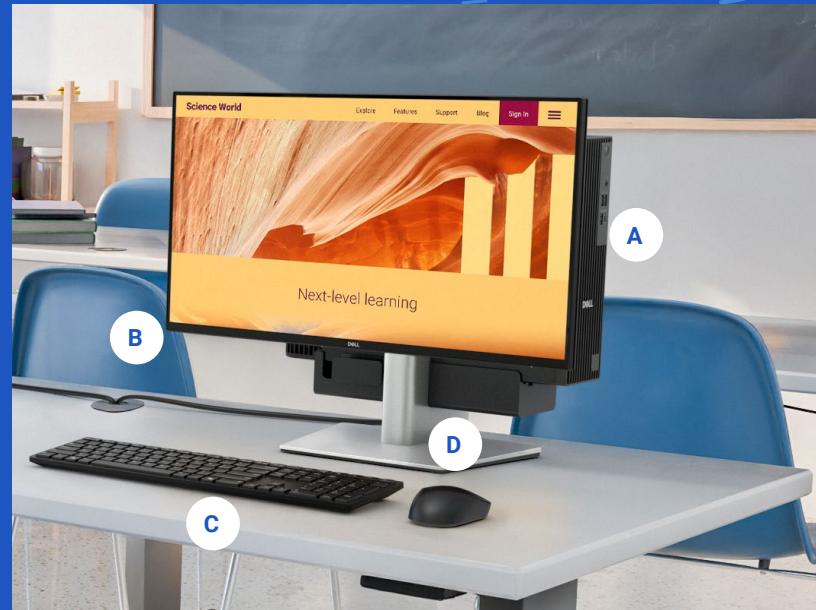
# Soluciones para laboratorios informáticos

Los laboratorios informáticos garantizan que todos los alumnos tengan un acceso equitativo a una tecnología y a unas aplicaciones robustas que les permitan destacar en todas las áreas y disciplinas.

El versátil Dell Pro pequeño es una solución ideal para cualquier laboratorio informático. Ya que es totalmente ampliable, permite a los administradores personalizar la configuración para responder a las necesidades de los alumnos. Actualice a un sobremesa Precision y a un monitor táctil para disfrutar de aplicaciones más complejas que apoyen a los alumnos en los entornos STEAM.

## Solución recomendada de Dell

- A Dell Pro pequeño o Dell Pro pequeño Plus
- B Monitor Dell Pro 24 Plus - P2425H
- C Soporte todo en uno para Dell Pro pequeño - OSS25
- D Teclado y ratón Dell Pro Plus - KM7321W



## Accesos y opciones adicionales

- E Estación de trabajo de torre Precision 5860Media torre que proporciona un rendimiento ampliable y un mantenimiento sencillo. Incluye hasta un procesador Xeon 225 W, 2 tarjetas gráficas profesionales de 300 W, 56 TB de almacenamiento (compatible con RAID) y 2 TB de memoria.

- F Monitor táctil Dell Pro 24 Plus con concentrador USB-C - P2424HT

## Solución alternativa para acceder a espacios de trabajo virtuales

Cliente ligero OptiPlex 3000, Dell Pro All-in-One o Dell Pro 14 configurado con Dell ThinOS o Windows 11 IoT Enterprise.\* Disfrute de un control centralizado y de la seguridad inherente a los clientes ligeros Dell, además de un acceso seguro a las aplicaciones basadas en cloud y los espacios de trabajo virtuales.

[Más información >](#)

\* Sin imagen

# Soluciones para docentes y personal de otro tipo

Independientemente de adónde le lleve el trabajo (de un edificio a otro, de una clase a otra o del campus a casa), encuentre la solución adecuada que le permita disponer de su oficina en cualquier momento y lugar.



Trabaje dondequiera que le lleve el día con el portátil Dell Pro 13/14/16 Plus, con opciones de tamaño variable para aumentar la versatilidad. Disfrute de una conectividad fluida con opciones de tarjeta inalámbrica hasta Wi-Fi 7<sup>1</sup> y rendimiento y eficiencia mejorados con opciones de IA integrada, incluido Copilot+. Con soluciones térmicas mejoradas que son hasta un 30 % más silenciosas que las generaciones anteriores<sup>2</sup> y una duración excepcional de la batería, la productividad móvil nunca ha sido tan fácil.

## Solución recomendada de Dell

**A** Dell Pro 13/14/16 Plus

**C** Dell Pro Premium  
Lápiz activo – PN7522W

**B** Ratón de viaje® Bluetooth Dell – MS700



## Accesorios y opciones adicionales

**D** Monitor portátil Dell Pro 14 Plus - P1425

**E** Auriculares inalámbricos con ANC Dell Pro Plus - WL5024

**F** Estación de acoplamiento Dell Pro Thunderbolt™ 4 - SD25TB4

**G** Altavoz con micrófono inalámbrico Dell Pro Plus - SL525

**H** Mochila Dell Pro 14-16 Premium EcoLoop Slim - CP7625S \*

\* No en la imagen

Es posible que algunas opciones no estén disponibles en todas las regiones.

<sup>1</sup>La tecnología Wi-Fi 7/6E de la banda de 6 GHz, requiere el sistema operativo Windows 11 y un router compatible. Es necesario adquirir el router por separado. La conectividad Wi-Fi 7/6E (6 GHz) solo está disponible en algunas ubicaciones. Compruebe la disponibilidad con su proveedor de servicios. La tarjeta Wi-Fi 7 funcionará a velocidades de Wi-Fi 6E/6 cuando la red Wi-Fi 7 no esté disponible. Los controladores para la conectividad Wi-Fi 7 estarán disponibles a mediados de 2024 (actualización de Windows 11 24H2). Las fechas están sujetas a cambios sin previo aviso. El sistema operativo Ubuntu no será compatible con Wi-Fi 7 y funcionará a velocidades de Wi-Fi 6/6E cuando se configure para Wi-Fi 7.

<sup>2</sup>Datos basados en pruebas internas de Dell, noviembre de 2024. La afirmación se aplica a las configuraciones de Dell Pro Plus con procesadores serie Intel® Core™ Ultra 200U o procesadores Intel® Core™

# Solución para alumnos

Estudie y aprenda desde cualquier lugar con la solución adecuada para alumnos que necesitan dispositivos móviles para mantener la productividad en cualquier lugar, como clases, bibliotecas, cafeterías, salas de estudio, residencias, apartamentos fuera del campus, etc.



## Solución recomendada de Dell

Para los estudiantes que no necesitan capacidad de gestión de TI, pero aún quieren un rendimiento impresionante, el elegante Dell 14 Plus 2 en 1 ofrece un rendimiento impresionante que potencia las experiencias de IA más recientes y una duración de la batería de hasta 24 horas para sesiones de estudio maratonianas. Elija el 2 en 1 para disfrutar de unas transiciones perfectas entre el modo portátil para redactar trabajos y el modo tableta para tomar notas y leer material de estudio.

Para una opción de pantalla más grande, elija la Dell 16 Plus 2 en 1 para una productividad inmersiva en una pantalla de 16 pulgadas.

**A** Dell 14 Plus 2 en 1 o Dell 16 Plus 2 en 1 \*

**B** B Lápiz activo Dell Pro Premium - PN7522W

**C** C Monitor Dell Pro 24 Plus táctil con concentrador USB-C - P2424HT



### Accesorios y opciones adicionales

**D** Auriculares inalámbricos Dell Pro - WL3024

**E** Adaptador multipuerto USB-C 7 en 1 de Dell - DA310 \*

**F** Ratón de viaje Bluetooth® Dell - MS700

**G** Mochila Dell Pro 14-16 Premium EcoLoop Slim - CP7625S \*

\* No en la imagen

Es posible que algunas opciones no estén disponibles en todas las regiones.

# Soluciones para estudios vocacionales, al aire libre y de campo

Con una tecnología muy duradera que soporta las condiciones más duras, los alumnos pueden profundizar sin problema en su campo de estudio. Los docentes y la policía del campus se pueden beneficiar de unas herramientas robustas y una tecnología resistente.



## Solución recomendada de Dell

La tableta Dell Latitude Rugged Extreme, con un chasis duradero y pantalla que puede leerse con luz solar directa, permite que los alumnos, docentes y administradores puedan trabajar mientras se desplazan desde cualquier entorno independientemente de las condiciones.

**A** Tableta Dell 7230 Rugged Extreme

**B** Teclado desmontable

**C** Lápiz activo Rugged



### Accesorios y opciones adicionales

**D** Estación de acoplamiento para tableta Rugged\*

**E** Accesorios de transporte como asa rígida, correa flexible y bandolera

**F** Cargador de batería Dell Mobile



# Soluciones para deporte electrónico y gaming

Convierta la pasión de los alumnos por el deporte electrónico y el gaming en una oportunidad profesional.



## Solución recomendada por Dell - Alienware

Las soluciones de Alienware ofrecen la tecnología que apoya todos los aspectos de su programa.

**A** Ordenador de sobremesa  
Alienware Aurora u  
ordenador de sobremesa  
Alienware Area-51 \*

**B** Teclado gaming  
inalámbrico Alienware Pro

**C** Ratón gaming inalámbrico  
Alienware Pro

**D** Monitor gaming Alienware  
de 25 320 Hz - AW2525HM



### Accesorios y opciones adicionales

**E** Auriculares gaming inalámbricos Alienware Pro

Si necesita una solución polivalente (tanto para gaming como para aplicaciones creativas/de diseño en el aula), considere una Dell Pro Max Torre T2.



# Desarrolle experiencias de aprendizaje innovadoras con IA

## APRENDIZAJE COLABORATIVO

### Proyectos de grupo con tecnología de IA

Los estudiantes internacionales pueden colaborar fácilmente con otros estudiantes multilingües en proyectos grupales, con traducción y transcripción de idiomas en tiempo real que les ayudan a centrarse en su trabajo académico, en lugar de luchar con las barreras lingüísticas

*Pila de tecnología*

PC con IA Dell 16

Solución de IA Live Captions (Funciones de CoPilot+ PC)

## INVESTIGACIÓN DE PROFESORADO

### Aceleración de los descubrimientos

Los investigadores pueden acelerar el procesamiento de datos complejo e identificar rápidamente patrones, anomalías y correlaciones en grandes conjuntos de datos con PC con IA de alto rendimiento, que se utilizan en campos como la genómica, la ciencia meteorológica y la investigación médica.

*Pila de tecnología*

PC con IA Dell Pro Max 16

Solución de IA MATLAB, TensorFlow

## ACCESIBILIDAD

### Apoyo a los estudiantes con discapacidades

Mejore las experiencias digitales en bibliotecas y laboratorios informáticos al permitir que los estudiantes con discapacidad interactúen con los dispositivos mediante comandos de voz o movimientos de la cabeza, lo que permite la navegación independiente de herramientas de aprendizaje digital y recursos educativos

*Pila de tecnología*

PC con IA Dell Pro 13/14 Premium

Solución de IA Cephable

# Soluciones Dell Education

---

## Dell Technologies ProSupport for PCs

Se trabaja a todas horas y en cualquier lugar. Y los equipos de TI de los centros educativos no solo necesitan mantener el ritmo, sino que quieren adelantarse. Gracias a nuestra telemetría avanzada y a nuestra IA, los centros educativos pueden gestionar de forma remota el estado de su parque informático de Dell, anticipar y resolver los problemas y automatizar las actualizaciones de PC. Asistencia más inteligente con ProSupport Suite for PCs. Mantenga a sus alumnos y docentes satisfechos y productivos.

[Más información acerca de ProSupport for PCs >](#)

## Dell Technologies Financial Services

El reto de mantener el equilibrio en los presupuestos educativos puede resultar complicado, sobre todo cuando diferentes clases y alumnos tienen que actualizar a una nueva infraestructura y a nuevas tecnologías. Ofrecemos soluciones de pago flexibles con opciones sin costes por adelantado y pagos mensuales reducidos que le permitirán adaptar y escalar el coste de TI según el presupuesto disponible.

[Obtenga más información acerca de Dell Financial Services >](#)

# Simplifica la tecnología informática

Nuestros PC comerciales más seguros<sup>1</sup> y fáciles de gestionar<sup>2</sup> hacen que la administración de TI sea de lo más sencilla posible

**Los PC comerciales más seguros del mundo<sup>1</sup>**

Según Principled Technologies, ningún fabricante de PC ofrece la misma visibilidad del BIOS que Dell.

**A comparison of security features in Dell, HP, and Lenovo PC systems**

**Approach**

Dell<sup>®</sup> commissioned Principled Technologies to investigate 10 security features in the PC security and system management space:

- Support for monitoring solutions
- BIOS security and protection features
  - Platform integrity validation
  - Device integrity validation via off-site measurements
  - Component integrity validation for Intel<sup>®</sup> Management Engine (ME) via off-site measurements
  - BIOS image capture for analysis
  - Built-in hardware cache for monitoring BIOS changes with security information and event management (SIEM) integration
- Microsoft Intune management
  - BIOS setting management integrations for Intune
  - BIOS access management security enhancements for Intune

## SEGURIDAD

Mejore la seguridad de todo el parque informático con múltiples capas de defensa.

Reduzca la superficie de ataque y mejore la ciberresiliencia a largo plazo con [Dell Trusted Workspace](#)

- Garantice su seguridad desde el primer arranque con rigurosos controles de la cadena de suministro.
- Mantenga la integridad del BIOS con una visibilidad exhaustiva a nivel de firmware.
- Proteja la identidad de los usuarios finales frente al malware que pretende robar credenciales.
- Enriquezca los datos en el nivel del sistema operativo con telemetría de PC para acelerar la detección, la respuesta y la corrección.
- Añada una capa de protección contra amenazas avanzada de nuestro ecosistema de socios de software, los mejores de su clase.

**Reduzca la brecha de seguridad de TI con una solución integrada y habilitada para IA**

Explore la seguridad asistida por hardware con Dell, Intel y CrowdStrike.

[Más información >](#)



## CAPACIDAD DE GESTIÓN

La mejor gestión de PC y periféricos de su clase, solo de Dell.

Con [Dell Management Portal](#), puede gestionar los PC Dell en la cloud junto con Microsoft Intune.

[Dell Management Portal >](#)

Además, con Dell Device Management Console, puede ahorrar tiempo gracias a la gestión centralizada y segura de periféricos.

[Dell Device Management Console >](#)

Actualice y proteja su flota de dispositivos Dell con una aplicación: [Dell Client Device Manager](#).

[Dell Trusted Update Experience](#) simplifica las actualizaciones de los puntos finales con las versiones más recientes de BIOS y controladores. De los cinco proveedores de PC principales, Dell es el único que:

**Publica<sup>3</sup> un calendario con las fechas de publicación de los controladores de dispositivo y las descargas:**  
los administradores de TI pueden implementar actualizaciones en todo el parque de dispositivos, con un cronograma predecible.

[Más información >](#)



**Dell es la primera empresa del sector en ofrecer:<sup>4</sup>**

Portal para socios accesible en Microsoft Intune, con capacidad de acceso mediante contraseña del BIOS, publicación y acceso a aplicaciones empresariales para todo el parque informático

Solución basada en paquetes de objeto binario grande (BLOB) para la configuración del BIOS de puntos finales con Microsoft Intune

Solución de gestión de sistemas OEM de hardware para su integración con Intel vPro



# Simplifique las actualizaciones de PC con Dell Services

Acompañando en cada paso del ciclo de vida del PC

## Dell APEX PC as a Service<sup>1</sup>

Suscripción mensual totalmente personalizable que puede incluir PC, periféricos, software y servicios sin inversión inicial.

APEX PC as a Service facilita el salto a los PC más recientes y agiliza la implementación, seguridad, gestión, asistencia y ayuda con la retirada de dispositivos.

[Dell APEX PC as a Service \(PCAAS\) >](#)



Soluciones modernas de ciclo de vida

## Dell Premier

**324 %**  
de ROI en 3 años<sup>3</sup>

Modernice las compras de TI a través del catálogo en una solución personalizada en línea. Obtenga el control de la totalidad de su ecosistema informático para reducir costes, estandarizar los pedidos o acceder a los análisis, entre muchas otras ventajas.

[Dell Premier >](#)

## Asset Recovery Services

**1270 millones**  
de kilos de componentes electrónicos recuperados entre todos los programas de recuperación desde 2007<sup>2</sup>

Dell le ayudará a retirar de forma segura y responsable los equipos de TI que estén obsoletos, independientemente de la marca, para que su transición de la tecnología antigua a la tecnología nueva se desarrolle a la perfección, a la vez que protege su empresa y el planeta.

[Asset Recovery Services >](#)

## ProDeploy Client Suite

La actualización de PC empieza por proporcionar dispositivos nuevos a los usuarios finales. Dell ProDeploy Suite optimiza las operaciones y aumenta la productividad mediante PC configurados listos para usar desde el primer día, con aprovisionamiento e imágenes basados en cloud dinámicas.

Al cambiar de una tecnología antigua a una nueva, ProDeploy Plus incluye la posibilidad de borrar de forma segura los datos confidenciales del usuario final mediante herramientas sofisticadas para sanear los dispositivos, e incluye Asset Recovery Services para desechar la tecnología antigua de forma responsable.

[Dell ProDeploy Client Suite >](#)

## ProSupport Suite for PCs

ProSupport Suite es más que una solución de reparación de averías ininterrumpida; se trata de un conjunto de herramientas que automatizan y optimizan su entorno con poca o ninguna intervención humana y sin interrumpir al usuario final.

Elija entre una sólida biblioteca de scripts creada por Dell que solucionan rápidamente los problemas de toda la empresa y minimiza el tiempo de corrección sin bajar el rendimiento máximo del sistema. ProSupport Suite proporciona datos basados en telemetría para proporcionar información al equipo de TI y realizar actualizaciones específicas, todo controlado desde un único panel.

[ProSupport Suite for PCs >](#)

**Descargos de responsabilidad****Página 11**

1. Según análisis internos de Dell en octubre de 2024 (Intel) y marzo de 2025 (AMD). Aplicable a PC con procesadores Intel y AMD. No todas las funciones están disponibles en todos los equipos. Algunas funciones requieren compras adicionales. PC con tecnología Intel validados por Principled Technologies. A comparison of security features (<https://www.principledtechnologies.com/Dell/OEM-security-feature-comparison-0424.pdf>), abril de 2024.
2. Según análisis internos de Dell, enero de 2025. Los PC comerciales más fáciles de gestionar si se comparan las prestaciones de gestión de Dell Update Processes, las funciones de Dell Manageability Solution y las integraciones con soluciones de gestión de terceros, con los procesos de actualización, las funciones de las soluciones de gestión de sistemas y las integraciones con soluciones de gestión de terceros que ofrece la competencia. La solución de gestión de terceros Microsoft Intune se vende por separado.
3. Dell publica un calendario con las fechas de lanzamiento de los controladores de dispositivo y las descargas. Fuente: datos basados en análisis internos, mayo de 2023. Comparación de calendarios de lanzamiento de controladores de dispositivos y descargas disponibles para el público por parte de los cinco principales proveedores de PC, mayo de 2023.
4. Funciones de Dell Update Processes, Dell Management Portal y Dell Manageability Solutions, las funciones e integraciones con soluciones de gestión de terceros, con los procesos de actualización, las funciones del portal para socios en Microsoft Intune, las funciones de las soluciones de gestión de sistemas y las integraciones con soluciones de gestión de terceros que ofrece la competencia. Soluciones de gestión de terceros (Microsoft Intune y Workspace ONE se adquieren por separado). Intel vPro es una actualización adicional de la configuración del sistema para poder gestionar sistemas fuera de banda. Dell es el primero del sector en tener las siguientes tecnologías:
  - a. Según análisis internos de Dell de octubre de 2024. Según las capacidades del portal de gestión de Dell en Microsoft Intune, en comparación con las capacidades del portal para socios de la competencia en Microsoft Intune. Dell Command | Endpoint Configure for Microsoft Intune: la primera solución del sector de objeto binario grande (BLOB) basada en paquetes para configurar y gestionar terminales de forma segura utilizando Microsoft Intune. Renuncia de responsabilidad: se trata de la primera solución de gestión de configuración del sector que utiliza un paquete de objeto binario grande (BLOB), reconocido por Microsoft Intune, para configurar y gestionar de forma segura los puntos finales.
  - b. Dell Command | Intel vPro fuera de banda: la primera solución de gestión de sistemas OEM de hardware del sector que se integra con Intel vPro para la gestión remota de sistemas, independientemente del estado de alimentación. Renuncia de responsabilidad: datos basados en análisis internos de Dell, noviembre de 2023.
  - c. Dell Command | Intel vPro fuera de banda: la primera solución de gestión de sistemas OEM de hardware del sector que se integra con Intel vPro para la gestión remota de sistemas, independientemente del estado de alimentación. Renuncia de responsabilidad: datos basados en análisis internos de Dell, noviembre de 2023.

**Página 12**

1. Soluciones de pago que proporcionan y gestionan Dell Financial Services L.L.C. o su filial o representante legal ("DFS") para clientes que cumplen los requisitos. Offers may not be available or may vary in certain countries. Where available offers may be changed without notice and are subject to product availability, applicable law, credit approval, documentation provided by and acceptable to DFS and may be subject to minimum transaction size. Offers not available for personal, family or household use. Dell Technologies and the Dell Technologies logo are trademarks of Dell Inc. Restrictions and additional requirements may apply to transactions with governmental or public entities. At the end of the contract, the customer may renew the contract or return the equipment to DFS.
2. Dell Technologies ha recuperado 2800 millones de libras de productos electrónicos desde 2007. Fuente: según análisis internos de Dell a partir de datos públicos, abril de 2023.
3. Datos basados en un estudio Total Economic Impact™ de Forrester encargado por Dell Technologies y AMD, "The Total Economic Impact™ Of Dell Premier", febrero de 2024. Estudio completo: The Total Economic Impact™ of Dell Premier.