



# Equipamiento Tecnológico



# Qué equipo necesito

Para obtener **los mejores resultados académicos** los alumnos deben tener **su propio ordenador portátil** para estudiar y para traer a clase, así como para hacer los exámenes.

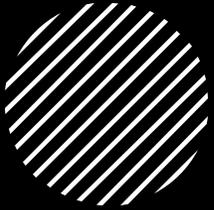
Para que ese equipo cuente con las características necesarias para afrontar los estudios en U-tad, cada año se hace un estudio de las necesidades de las diferentes titulaciones en ese momento y se obtienen una serie de características mínimas necesarias que se explican a continuación.



# Dos Tipos de equipo básicos

**Tipo *Gaming*.** Portátil que incluye una **tarjeta gráfica avanzada** y características de entorno *Gaming*, con las especificaciones y rendimiento que este entorno requiere. Se trata de equipos potentes y con alto rendimiento gráfico. Son equipos **más pesados y de mayores dimensiones**.

**Tipo *Premium*.** Portátil de **altas prestaciones**, mayor **ergonomía y peso reducido**, más adecuados para entornos de **ingeniería y desarrollo**.



**U-Tad**

# Tipo Gaming

Recomendado para titulaciones de las siguientes áreas de conocimiento:

- Videojuegos
- Animación
- Diseño Digital
- Realidad Virtual

<b>Especificaciones mínimas recomendadas</b>	
Sistema Operativo	Windows 11
Procesador	Intel Core Ultra 7 165H vPro Enterprise (24 MB de cache, 16 cores, 22 threads, up to 5,0 GHz, 45 W) or equivalent AMD
Memoria RAM	32 GB
Puertos	USB 3.0 and HDMI video output
GPU	NVIDIA RTX 3080 with 8 GB of DDR6 Memory
Conectividad	Wifi 802.11.N

# Tipo Premium

Recomendado para titulaciones de las siguientes áreas de conocimiento:

- Ingeniería
- Matemáticas y Física
- Desarrollo de Aplicaciones
- Sistemas y Ciberseguridad

<b>Especificaciones mínimas recomendadas</b>	
Sistema Operativo	Windows 11
Procesador	Intel i7 de 12ª Generación or equivalent AMD
Memoria RAM	32 GB
Puertos	USB 3.0 and HDMI video output
GPU	NVIDIA RTX 3080
Conectividad	Wifi 802.11.N

# Equipo con Características mínimas



Solo para titulaciones de 2 cursos o menos como:

- Ciclos Formativos
- Cursos de Especialización

Esta recomendación es sólo para quien quiera aprovechar un ordenador portátil que ya tenga o para hacer una inversión no muy grande. No obstante, los equipos informáticos se quedan obsoletos rápidamente, por eso no lo recomendamos para titulaciones más largas.

<b>Especificaciones mínimas recomendadas</b>	
Sistema Operativo	Windows 11
Procesador	Intel i5 de 13ª Generación o equivalente AMD
Memoria RAM	16 GB
Puertos	USB 3.0 and HDMI video output
GPU	Según titulación: NVIDIA RTX 30XX con 12 GB de memoria GDDR6 si tipo Gaming
Conectividad	Wifi 802.11.N

# Dónde comprar

Estos equipos portátiles se pueden adquirir **en cualquier tienda de informática de vuestra confianza.**

## Soporte de estos equipos

Los equipos propiedad de los alumnos **no dispondrán de servicio de soporte por parte del departamento de sistemas de U-tad**, aunque sí se resolverán dudas que puedan plantear los alumnos.

Los alumnos serán responsables de las copias de seguridad de sus archivos y de la instalación y configuración de los programas adicionales.

Será responsabilidad de los alumnos también la adquisición de aquellas herramientas menores o particulares que pudieran ser necesarias en el seno de una actividad académica particular, así como los conectores y cables necesarios para conectar al equipo a monitores o equipos externos.