

Característiques del portàtil

Com a material obligatori pels cicles d'informàtica de **Sistemes Microinformàtics i Xarxes i Desenvolupament d'Aplicacions Web o Multiplataforma**, els alumnes han de portar un ordinador portàtil amb les següents característiques mínimes:

- Processador:
 - Intel i5
 - AMD Ryzen 7
- Memòria RAM:
 - 16GB
- Disc Dur:
 - SSD de 500GB
- Pantalla:
 - 15,6 polzades
- Connexions de Xarxa:
 - Ethernet LAN 1000 (a classe treballen amb connexió per cable) o adaptador USB
 - WiFi 802.11ac

Pel cicle de Sistemes Microinformàtics i Xarxes cal que portin instal·lat el sistema operatiu Ubuntu LTS (en el cas que no sigui així, els primers dies se'ls ajudarà a tenir-lo).

Per segon necessiten una llicència de Windows 10 o superior.

Pel cicle de Desenvolupament d'Aplicacions Web o Multiplataforma cal una llicència de Windows 10 Professional (o superior).

L'ordinador és una eina de treball i només serà utilitzada per a aquest fi. En el cas del 1r curs de Sistemes Microinformàtics i Xarxes només s'usarà el sistema operatiu Ubuntu. En el cas que portin Windows, se'ls hi eliminarà (no s'admetran arrancades duals).

Atenció pares!

No s'admeten equips per *gamers* amb gràfiques dedicades que encareixen molt el preu i compliquen la instal·lació de controladors, amb el qual els alumnes no poden treballar correctament.

En tot cas no és obligatori comprar aquest ordinador nou, sempre que se'n tingui un que compleixi els requisits de maquinari abans esmentats. Sí que cal disposar del portàtil el primer dia de curs.

Els alumnes de SMX hauran de portar també una memòria o disc dur extern USB d'almenys 1 TB.