

# Sistemas Informáticos-1DAW

Al pie de este documento verás que hay escrito «IES SAN VICENTE -», complétalo con tu nombre y apellidos, 1DAW. Por ejemplo, está escrito

IES SAN VICENTE – MOISES MAS ROCAMORA – 1DAW

**Reemplázalo por tus datos.**

**Explica con tus palabras el significado de los siguientes términos y no olvides de colocar debajo de cada respuesta la URL de dónde has sacado el término.**

**Copiar literalmente se considerará igual que no contestado.**

**Cuando acabes, simplemente guarda el documento y lo entregas a través de la plataforma MOODLE en formato PDF.**

## BOTIGA D'ORDINADORS

a) Estudiant de 14 a 16 anys. Utilitzarà l'ordinador per a l'institut i per a jugar. Pressupost màxim 500 €

Actualmente de oferta por 499€: **Medion Akoya E15303 AMD Ryzen 5 4500U/8GB/256GB SSD/15.6"**.

- Procesador AMD Ryzen 5 4500U 2.3 GHz
- Memoria RAM 8 GB DDR4
- Almacenamiento: 256 GB SSD.

Por el precio que tiene es un ordenador ideal, además de portátil, que para un estudiante es más cómodo que un sobremesa a la hora de ir a la biblioteca, quedadas para trabajos en grupo o para hacer LAN parties con sus amigos. Además, incluye el sistema operativo.

El propio procesador hace de gráfica con lo que no habrá problema para lanzar juegos en 720p.

<https://www.pccomponentes.com/medion-akoya-e15303-amd-ryzen-5-4500u-8gb-256gb-ssd-156>

b) Taller de fusteria. Utilitzarà l'ordinador per a preparar pressupostos, comptabilitat general, etc... Pressupost màxim 300 €

Actualmente de oferta por 248,99€: **Acer Spin 1 SP111-33-C690 Intel Celeron N4020/4GB/64GB/11.6" Táctil**

- Procesador Intel® Celeron® processor N4020 1.10 GHz 4MB
- Memoria RAM 4 GB LPDDR4
- Disco duro 64 GB

Es un portátil ideal para ofimática, con muchísima RAM y muy ligero. Ideal para seguir con el trabajo en casa. Además es versátil, pues tiene diferentes modos de uso que pueden hacer las delicias de cualquier usuario y momento.

<https://www.pccomponentes.com/acer-spin-1-sp111-33-c690-intel-celeron-n4020-4gb-64gb-116-tactil>

c) Empresa publicitària. Utilitzarà l'ordinador per a realitzar espots televisius i/o cartelleria diversa. Pressupost màxim 1000 €

Actualmente por 945,94€: **PcCom Bronze Black Ryzen 5 3600/8GB/1TB+240SSD/GTX1650.**

- Torre: Tempest Spectra RGB USB 3.0 con Ventana
- Fuente de alimentación: 500W / 650W ( Según disponibilidad )
- Placa base: MSI B450M / MSI A320M (Según disponibilidad)
- Procesador: AMD Ryzen 5 3600 3.6GHz
- Disco Duro:
  - 1TB SATA3
  - SSD 240GB
- Memoria RAM: 8GB DDR4 2666Mhz PC-21300
- Tarjeta gráfica: GTX 1650 4GB GDDR6

Con la gráfica que tiene el ordenador será capaz de lanzar cualquier programa de edición/diseño con fluidez. Además, gracias a su SSD, la carga será muy rápida. Y viene incluido con el SO.

<https://www.pccomponentes.com/pccom-bronze-black-ryzen-5-3600-8gb-1tb-240ssd-gtx1650-windows-10-home>