

Catálogo de Equipamiento Microinformático

1. Características generales

2. Características técnicas de los equipos

- Portátiles

- Sobremesa

3. Software instalado

4. Tarifas

- Departamentos, Grupos de investigación y otros centros de gastos

- Trabajos adicionales

1. Características generales

- Se apuesta por la unicidad de equipo, por lo que se podrán adquirir equipos **portátiles**, junto con una **docking station**, monitor, teclado y ratón. Las docking station son específicas de cada modelo de portátil y no sirven las de año anteriores. Para más información... [¿Qué es y qué utilidad tiene una docking station?](#).
- **Los Grupos de Investigación y otros centros** de gastos podrán adquirir equipos del Servicio de Dotación de Equipamiento aunque **sin financiación por parte del Servicio de Informática**.
- Se puede adquirir el equipamiento de forma independiente, es decir **equipo, docking** con teclado y ratón, y **monitor**.

2. Características técnicas de los equipos

EQUIPOS PORTÁTILES:

Plataforma **Windows**

[EQUIPOS AGOTADOS]

Equipamiento **OPCIONAL** para el portátil Windows:

[EQUIPAMIENTO AGOTADO]

- **Monitor: LENOVO THINK VISION T24**

Notebook ThinkPad T14 Gen 6 ARL 21QDCTO1

Plataforma **Mac**

- Marca y modelo: **MacBook Pro 14" (Apple M5 chip)**
- Pantalla: **Liquid Retina XDR de 14,2 pulgadas (35,97 cm) en diagonal; resolución nativa de 3.024 por 1.964 a 254 píxeles por pulgada**
- Procesador: **CPU de 10 núcleos (4 de rendimiento y 6 de eficiencia)**
- Gráficos: **GPU de 10 núcleos**
- IA: **Neural Engine de 16 núcleos**
- Memoria RAM: **16 GB de memoria DDR unificada**
- Disco duro: **SSD de 512 GB**
- **Tres puertos Thunderbolt 4(USB-C)compatibles con: Carga, DisplayPort, Thunderbolt 4. (hasta 40 Gb/s),USB 4 (hasta 40 Gb/s)**
- Trackpad Force Touch
- Sensor Touch ID
- Sensor de luz ambiental
- Garantía: **3 años garantía in-situ**

[*\[...más información\]*](#)

EQUIPOS DE SOBREMESA:

Plataforma **Windows**

- Marca y modelo: **HP Profesional SFF HP Elite 400 G9**
- Formato: **Sobremesa (SFF)**
- Procesador: **Intel® Core™ i7 - 14700 (14.^a generación) (hasta 5,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 33 MB de caché L2, 20 núcleos)**
- Caché L3: **24 MB**

- Chipset: **Intel® Q670 (vPro®)**
- Memoria RAM: **16 GB DDR4 3200**
- Tarjeta gráfica: **Intel UHD Graphics 770**
- Tarjeta de red: **Intel® I219-LM GbE , Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 y Bluetooth® 5.3**
- Disco duro: **NVMe 512 GB**
- Conexiones USB Frontales: **4 SuperSpeed USB Type-A ; 1 SuperSpeed USB Type-C®**
- Conexiones USB traseras: **3 USB SuperSpeed Type-A ; 3 USB Type-A**
- Otras conexiones: **1x Combo audio + 1x Mic, HDMI 1.4 y 2 DisplayPort**
- Monitor (opcional): [HP WUXGA Serie 5 PRO 24](#) de 24" sin Multimedia
- Garantía: **3 años garantía in-situ**
- Sistema operativo: **Windows 11**

[\[...más información\]](#)

Plataforma Mac:

- Marca y modelo: **Apple iMac 24" CTO MQRK3Y/A 8N PLATA**
- Procesador: **Chip M4 de Apple de 10 núcleos**
- Gráficos: **GPU de 10 núcleos**
- Memoria RAM: **16 GB de memoria unificada**
- Disco duro: **512 GB SSD**
- Cámara: **12MP Center Stage y Vista Cenital (1080p HD)**
- Pantalla: **Retina 4.5K de 24 pulgadas**
- Resolución: **4.480 por 2.520 a 218 píxeles por pulgada**
- Garantía: **3 años garantía in-situ**

[\[...más información\]](#)

3. Software instalado

Todos los equipos se entregarán con el siguiente **SOFTWARE INSTALADO:**

Plataforma Windows:

- Windows 11 Educational de 64 bits (sistema operativo)
- Office Professional Plus 2021 (incluye Word, Access, Excel, PowerPoint y Access)
- Microsoft Edge (navegador web integrado)
- Google Chrome (navegador web opcional)
- Adobe Acrobat Reader DC (permite ver, imprimir, firmar y anotar archivos PDF)
- 7-Zip (software de compresión de ficheros)
- Panda Dome

Plataforma Mac:

- macOS Tahoe
- Office Standard 2024 Mac (Incluye Word, Excel, PowerPoint y Outlook)
- Adobe Acrobat Reader DC (Permite ver, imprimir, firmar y anotar archivos PDF)
- KEKA (Compresor / descompresor de ficheros)
- VLC (Reproductor multimedia)

Todos los equipos portátiles se entregaran con el acceso a la red inalámbrica **eduroam** configurado.

4. Tarifas

El coste final del equipamiento **para los departamentos incluye un 40% de financiación por parte del Servicio de Informática.** En el caso de **Grupos de investigación y otros centros de gastos no llevan descuento de financiación.**

¡Aviso a grupos de investigación! No se podrá proporcionar facturas individualizadas para proyectos de investigación, lo que podría dificultar las justificaciones de los mismos.

En la tabla siguiente se puede ver el precio con y sin financiación:

EQUIPOS PORTÁTILES:

Portátil Windows	Precio departamentos con 40% dto.	Precio grupos invest. y otros
<ul style="list-style-type: none"> • Portátil ThinkPad T14 Gen 6 (incluye maletín) • Base de acoplamiento (docking, con teclado y ratón) • Monitor Lenovo de 24" (sin multimedia): • Portátil + base + monitor: 	94,58 € IVA incl.	157,64€ € IVA incl.

MacBook Pro 14"	Precio departamentos con 40% de dto.	Precio grupos invest. y otros
• Portátil Mac:	1.107,61 € IVA incl.	1.846,02€ IVA incl.
• Adaptador de red USB-C (solo necesario en caso de solicitar conexión a RIUJA):	8,42 € IVA incl.	14,04 € IVA incl.

EQUIPOS DE SOBREMESA:

HP Profesional SFF HP Elite 800 G9	Precio departamentos con 40% dto.	Precio grupos invest. y otros
• Equipo HP PRO G9 + teclado y ratón:	522,72 € IVA incl.	871,20 € IVA incl.
• Monitor HP de 24" (sin multimedia):	123,45 € IVA incl.	205,75 € IVA incl.
• Equipo + monitor + teclado y ratón:	649,77 € IVA incl.	1082,95 € IVA incl.
iMac 24" M3	Precio departamentos con 40% dto.	Precio grupos invest. y otros
• Equipo + teclado y ratón:	1.168,02€ IVA incl.	1946,71 € IVA incl.

CONDICIONES DE ENTREGA Y GARANTÍA

Los precios antes citados incluyen **instalación y configuración del equipamiento en la dependencia que nos indiquen y 3/5 años de garantía in-situ**. Los equipos se entregan exclusivamente con el sistema operativo y software antes citado. Cualquier otra instalación y configuración adicional es responsabilidad del usuario final del equipo. En particular, **trabajos adicionales** como:

- Borrado seguro y/o restauración del sistema operativo en el equipo antiguo.

- Traspaso de información del equipo antiguo al nuevo.
- Otras tareas de configuración especiales en el equipo nuevo.

deberán solicitarse al servicio técnico que realice la entrega y puesta en funcionamiento del mismo. Estos trabajos serán contratados y abonados por el propio departamento.