Catálogo de Equipamiento Microinformático

- 1. Caracteristicas 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 <u>docking station</u>, 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

• Marca y modelo: **HP EliteBook 6 G1i** (gama empresarial)

• Pantalla: 14.0" AG WUXGA (1920x1200) Anti-Glare LED

• Procesador: **Ultra 5 225H** (hasta 4.8 GHz)

• Chipset: El chipset está integrado con el procesador

• Memoria RAM: 16 GB DDR5

• Tarjeta gráfica: Intel Arc Graphics Intel

- Disco duro: 512GB PCIe Gen4x4 NVMe M.2 SED SSD TLC
- Tarjeta inalámbrica: Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) and Bluetooth® 5.3 wireless card, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) and Bluetooth® 5.3
- 2 Puertos USB ThunderBolt 4 Tipo C con soporte para USB4
- 2 Puertos USB 3.2 Gen 1 Tipo A (1 de carga)
- 1 Combo de auriculares/micrófono
- 1 Puerto HDMI 2.1 (cable no incluido)
- Cámara web de 5Mpx y micrófono integrados (en la parte delantera)
- Maletín incluido
- Garantía: 3 años garantía in-situ (batería incluida)
- Sistema operativo: Windows 11 Educational 64-bit

Equipamiento **OPCIONAL** para el portátil Windows:

- Base de acoplamiento (docking station): Modelo HP USB-C Dock G5, con replicación de puertos y adaptador de corriente alterna incluido. Incluye teclado y ratón Logitech.
- Monitor: Modelo HP E24 G5 FHD, de 24 pulgadas. Sin multimedia.

NOTA: en el caso de solicitar conexión cableada a RIUJA, se recomienda adquirir el portátil con base de acoplamiento. De no ser así, se proporcionará un **adaptador de red USB-C Ethernet**, ya que el portátil no dispone de conexión para la red cableada.

"HP 830 G5"HP 830 G5 [...más información]

Plataforma **Mac**

[EQUIPOS AGOTADOS TEMPORALMENTE]

- 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

[EQUIPOS AGOTADOS TEMPORALMENTE]

- Marca y modelo: Lenovo ThinkCentre M70S (gama empresarial)
- Formato: Sobremesa (SFF)
- Procesador: Intel Core i5-12500 @ 3.0 (Turbo Boost hasta 4.60 GHz)
- Caché L2: 12 MB
- Chipset: Intel H470
- Memoria RAM: 16 GB DDR4 UDIMM @ 3200 MHz
- Tarjeta gráfica: Intel UHD Graphics 730
- Tarjeta de red: Intel I219-LM
- Disco duro: SSD 512 GB PCIe 3.0 x4 NVMe TLC OPAL
- Grabadora: No tienen
- Conexiones USB Frontales: 1x USB 3.2 Gen 1 Type-C 2x USB 3.2 Gen 1 2x USB 3.2 Gen 2
- Conexiones USB traseras: 4x USB 2.0
- Otras conexiones: 1x Combo audio + 1x Mic, HDMI y DisplayPort
- Monitor (opcional): <u>Lenovo ThinkVision T24v-30</u> de 24" Multimedia (incluye cámara web y altavoces)
- Garantía: 3 años garantía in-situ
- Sistema operativo: Windows 11 Educational

[...más información]

Plataforma Mac:

[EQUIPOS AGOTADOS TEMPORALMENTE]

(anunciaremos en esta página la fecha aproximada en la que podríamos tener equipos)

- Marca y modelo: Apple iMac 24" CTO MQRK3Y/A 8N PLATA
- Procesador: Chip M3 de Apple con 8 núcleos (4 de rendimiento y 4 de eficiencia)
- Gráficos: GPU de 10 núcleos

- IA: Neural Engine de 16 núcleos
- Memoria RAM: 16 GB de memoria unificada
- Disco duro: 512 GB SSD
- 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
• Portátil HP EliteBook 6 14 G1i (incluye maletín)	492,90 € IVA incl.	821,50 € IVA incl.
• Base de acoplamiento (docking, con teclado y ratón)	94,30 € IVA incl.	157,18 € IVA incl.
• Adaptador USB-C Ethernet (para conexión a RIUJA sin docking)	9,36 € IVA incl.	15,60 € IVA incl.
• Monitor HP de 24" (sin multimedia):	125,45 € IVA incl.	209,08 € IVA incl.
• Portátil + base + monitor:	1150,06 € IVA incl.	1.916,76 € IVA incl.
MacBook Pro 14''	Precio departamentos con 40% de dto	Precio grupos invest. y otros
• Portátil Mac:	1.204,12 € IVA incl.	2.006,86 € IVA incl.
 Portátil Mac + adaptador de red USB (solo necesario en caso de solicitar conexión a RIUJA): 	-C 1.212,54 € IVA incl.	2.020,90 € IVA incl.

EQUIPOS DE SOBREMESA:

Lenovo ThinkCentre M70S	Precio departamentos con 40% dto.	Precio grupos invest. y otros
• Equipo Lenovo + teclado y ratón:	435,08 € IVA incl.	725,14 € IVA incl.

• Equipo + monitor + teclado y ratón:	1.285,33 € IVA incl.	2.142,22 € IVA incl.
iMac 24" M3	Precio departamentos con 40% dto.	Precio grupos invest. y otros
• Equipo + monitor + teclado y ratón:	562,13 € IVA incl.	936,89 € IVA incl.
• Monitor Lenovo de 24" Multimedia:	127,05 € IVA incl.	211,75 € 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.