



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



VICEPRESIDENCIA
PRIMERA DEL GOBIERNO
SECRETARÍA DE ESTADO
DE TELECOMUNICACIONES
E INFRAESTRUCTURAS DIGITALES



VICEPRESIDENCIA
PRIMERA DEL GOBIERNO
SECRETARÍA DE ESTADO
DE SEGURIDAD
E INTELIGENCIA ARTIFICIAL



ESTACIÓN PARA TÉCNICO DE IMAGEN DIGITAL (DIT)

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Bastidor reforzado sobre ruedas (tipo “Flycase “)
- Composición:
 - Estación de trabajo
 - Monitor
 - Panel de etalonaje
 - Almacenamiento NAS
 - Sistema RAID de almacenamiento de discos desmontables
 - Switch
 - Dispositivo de lectura de tarjetas
 - Ratón y teclado
 - Auriculares
 - Unidad de Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Estación de trabajo:** Apple Mac Studio
 - Procesador: Apple Chip M2 MAX. 12 cores
 - GPU: 30 cores
 - Memoria: 32GB
 - Espacio de almacenamiento en disco: 512GB SSD
 - Sistema Operativo: Mac OS
 - Conectividad por cable:
 - 4 x puertos Thunderbolt 4 compatibles con:
 - Thunderbolt 4 (hasta 40 Gb/s)
 - DisplayPort
 - USB 4 (hasta 40 Gb/s)
 - USB 3.1 Gen 2 (hasta 10 Gb/s)
 - 2 x puertos USB-A (hasta 5 Gb/s)
 - 2 x puertos USB-C (hasta 10 Gb/s)
 - 1 x puerto HDMI
 - 1 x puerto 10 Gb Ethernet (NBASE-T)
 - Conectividad inalámbrica:
 - Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Bluetooth 5.3



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



- **Monitor:** DELL P2423 58L3WJ3
 - Dimensión: 24"
 - Ratio: 16:10
 - Resolución: WUXGA 1920X1080
 - Contraste: 1000:1
 - Brillo: 300 nits
 - Profundidad de Color: 24bits
 - Tasa de refresco: 60Hz
 - Conectores: HDMI, DisplayPorty, DVI, VGA, USB
- **Panel de Etalonaje:** Blackmagic DaVinci Resolve Micro Panel
 - Panel de control portátil con un diseño compacto
 - 3 esferas de gran precisión
 - 12 mandos giratorios para herramientas esenciales
 - 18 botones para funciones de navegación adicionales.
- **Almacenamiento NAS:** Blackmagic Cloud Store
 - Capacidad de almacenamiento: 20TB
 - Redundancia: RAID 5
 - Conectividad:
 - 4 x puertos 100/1000/10 G BASE-T
 - 2 x puertos 100/1000 BASE-T
 - 1 x puerto USB 3.0 (hasta 5 Gb/s para la entrada de datos)
 - 1 x puerto USB 3.0 hasta 5 Gb/s) para respaldo de los datos.
 - 1 x puerto HDMI
- **Sistema de almacenamiento RAID de discos desmontables:** Areca ARC-8050T3U-4A (carcasa de discos) + 4 x 4xMTF-5300PRO-1920 (discos SSD)
 - Número de discos instalados: 4
 - Tecnología de discos: SDD
 - Capacidad máxima de discos: 4 x 6Gb/s SAS/SATA
 - Capacidad de almacenamiento instalada: 4 x 2TB
 - Redundancia: Selección múltiple de RAID (RAID nivel 0, 1, 1E, 3, 5, 6, 10, 30, 50, 60, un solo disco o JBOD).
 - Conexiones: 2 x puertos Thunderbolt 3 / 1 x puerto Display Port
- **Switch:** QNAP QSW-M1208-8C
 - Switch gestionado
 - 12 x puertos 10GbE
 - 4 x puertos SFP+
 - 8 x puertos combo SFP+/ NBASE-T
 - Soporta autonegociación a 5 velocidades (10G/5G/2.5G/1G/100M)



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



- **Dispositivo de lectura de tarjetas de memoria: ProGrade CFast**
 - Velocidades de transferencia de datos:
 - Hasta 10 GB/s con tarjetas SD
 - Hasta 1,25 GB/s con tarjetas Cfast.
 - Tarjetas compatibles:
 - SD UHS-II
 - Cfast
 - CFast 2.0.
 - Conexión: puerto USB 3.0 – C
- **Sistema de Alimentación Ininterrumpida: Shneider Electric APC Smart-UPS**
 - Tensión de entrada: 230V
 - Tensión de salida: 230V
 - Potencia protegida: 750VA / 600W
 - Baterías de ion de litio
- **Software:**
 - Blackmagic Davinci Resolve Studio
 - Pomfort Silverstack XT
 - Autodesk shotput Pro
 - Adobe Creative Cloud