

**AM 29/2021: SUMINISTRO DE MATERIAL INFORMÁTICO CON DESTINO A LA E.T.S.I.  
INFORMÁTICA DE LA UNED, POR LOTES**

**1. NOMBRE Y OBJETO DEL CONTRATO:**

“SUMINISTRO DE MATERIAL INFORMÁTICO CON DESTINO A LA E.T.S.I. INFORMÁTICA DE LA UNED”, POR LOTES

La Comisión de Gestión de Inversiones ha aprobado con fecha 26 de octubre de 2020 la compra de 16 equipos informáticos para la ETSI Informática que por sus características no se encuentra entre el material homologado ni por la Universidad ni por el Estado, por lo que requiere de licitación pública por procedimiento abierto simplificado del supuesto 6 del artículo 159 de la LCSP, por razón de la cuantía del gasto.

El objeto del presente contrato es el suministro de material informático con destino a la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática de la Universidad Nacional de Educación a Distancia (ETSI Informática-UNED)

Serán objeto del mismo, lo siguientes lotes:

LOTE 1: Ordenadores de sobremesa

LOTE 2: Ordenadores portátiles

Los equipos deberán cumplir la legislación ambiental vigente de la Unión Europea y de España en todos los aspectos que se relacionan con el medio ambiente (ahorro energético y compatibilidad electromagnética) y las que se refieren a la obtención de materias primas, fabricación, embalaje y distribución). Todos los equipos deberán ser nuevos.

En cualquier momento la Universidad podrá demandar a la empresa adjudicataria un informe que certifique las pruebas de calidad que han pasado todos y cada uno de los equipos que se entregan en la Universidad.

Los equipos que se oferten y se entreguen deberán ser los modelos actuales del mercado en el momento de la licitación, no pudiendo ofertar ni entregar equipos cuya fabricación sea anterior al ejercicio 2019.

**2. PLAZO DE GARANTÍA DE LOS EQUIPOS: 2 años de garantía “in situ” o superior si ha sido ofertada ampliación del plazo de garantía.** La empresa adjudicataria se hará cargo de todos los arreglos que precisen los equipos durante la vigencia de dicha garantía. Serán a su cargo conceptos tales como: desplazamientos, salidas de taller, mano de obra, piezas, repuestos, y cualquier coste que pudiera producirse en estos conceptos.

**3. ESPECIFICACIONES PARTICULARES MÍNIMAS, PARA CADA UNO DE LOS LOTES SON LAS SIGUIENTES**

<b>LOTE 1 ORDENADORES DE SOBREMESA: 3. precio estimado por unidad 1.800 € IVA incluido</b>	
<b>Elemento</b>	<b>Requerimientos</b>
Procesador	Intel Core i7 10700
Placa Base	ASUS PRIME B640 – Plus
Disco duro	Disco duro SSD 1 TB + 3 TB SATA

Memoria RAM	Memoria RAM 64 GB DDR4
Fuente de alimentación	Fuente de alimentación 700w 80 + P/N
Tarjeta de Video	Integrada
Tarjeta Gráfica	MSI VGA NVIDIA RTX2060 Ventus XS 6GB OC DDR6
Teclado y Ratón	Teclado y Ratón Logitech

<b>LOTE 2 ORDENADORES PORTÁTILES</b>	
<b>ÍTEM 2.1: 3 Ordenadores Precio estimado por unidad (1.450€ con IVA)</b>	Procesador i7 – 10510U
	Memoria RAM de 32 GB DDR4
	Almacenamiento 1 TB SSD
	Tarjeta gráfica NVIDIA P520 (4 GB)
	Pantalla 14" de resolución Full-HD (1920x1080) o superior
	Tarjeta Ethernet 1Gbps
	Tarjeta red inalámbrica 802.11 a/b/g/n/ac
	Tarjeta de sonido, micrófono y altavoces
	Tres conexiones USB-3
	Bluetooth 5.0 o superior
	Webcam
	Sin sistema operativo o posibilidad de cambiarlo sin perder la garantía
<b>ÍTEM 2.2: 4 Ordenadores Precio estimado por unidad (3.000€ con IVA)</b>	Procesador i7 de 10ª generación 4,6 GHz
	Memoria RAM de 64 GB DDR4
	Almacenamiento 1 TB nvme + 2 TB magnético
	Tarjeta gráfica RTX y 6GB de memoria
	Pantalla 15" de resolución Full-HD (1920x1080) o superior
	Tarjeta Ethernet 1Gbps
	Tarjeta red inalámbrica 802.11 a/b/g/n/ac
	Tarjeta de sonido, micrófono y altavoces
	Tres conexiones USB-3
	Bluetooth 5.0 o superior
	Webcam
	Sin sistema operativo o posibilidad de cambiarlo sin perder la garantía
<b>ÍTEM 2.3: 4 Ordenadores Precio estimado por unidad (3.150€ con IVA)</b>	Procesador i7 de 10ª generación 4,6 GHz
	Memoria RAM de 64 GB DDR4
	Almacenamiento 1 TB nvme + 2 TB magnético
	Tarjeta gráfica RTX y 6GB de memoria
	Pantalla táctil 15" de resolución Full-HD (1920x1080) o superior
	Tarjeta Ethernet 1Gbps
	Tarjeta red inalámbrica 802.11 a/b/g/n/ac
	Tarjeta de sonido, micrófono y altavoces
	Tres conexiones USB-3
	Bluetooth 5.0 o superior
	Webcam
	Teclado retroiluminado (tecla Ctrl en la esquina izquierda, y la tecla Fn a su derecha)
Sin sistema operativo o posibilidad de cambiarlo sin perder la garantía	

<b>ÍTEM 2.4: 2 Ordenadores</b> <b>Precio estimado por</b> <b>unidad (3.450€ con IVA)</b>	Procesador i9 a 4,6 GHz
	Memoria RAM de 64 GB DDR4
	Almacenamiento 2 TB nvme + 2 TB
	Tarjeta gráfica RTX y 6 GB de memoria
	Pantalla 15" de resolución Full-HD (1920x1080) o superior
	Tarjeta Ethernet 1Gbps
	Tarjeta red inalámbrica 802.11 a/b/g/n/ac
	Tarjeta de sonido, micrófono y altavoces
	Seis conexiones USB-3
	Bluetooth 5.0 o superior
	Webcam
	Sin sistema operativo o posibilidad de cambiarlo sin perder la garantía

**4. CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS:** La adjudicación se realizará en base a los siguientes criterios automáticos:

**LOTE 1:**

-Precio hasta 85 puntos: Importe total ofertado para el lote 1. La valoración se realizará por la oferta total para ese lote, otorgando la máxima puntuación (85 puntos) a la oferta más económica y para la valoración del resto de las ofertas se utilizará la siguiente fórmula:

Puntos de la oferta que se está valorando=(oferta más económica /precio ofertado para ese lote X 85

-Ampliación plazo de garantía hasta 15 puntos: Se otorgarán 7,5 puntos por cada año adicional de garantía ofertada, para todos los equipos del lote, con un máximo de 15 puntos, (7,5 puntos por cada año de ampliación de la garantía de todos los equipos).

**LOTE 2:**

-Precio hasta 85 puntos: Importe total ofertado para el lote 2. La valoración se realizará por la oferta total para ese lote, otorgando la máxima puntuación (85 puntos) a la oferta más económica y para la valoración del resto de las ofertas se utilizará la siguiente fórmula:

Puntos de la oferta que se está valorando=(oferta más económica /precio ofertado para ese lote X 85

-Ampliación plazo de garantía hasta 15 puntos: Se otorgarán 7,5 puntos por cada año adicional de garantía ofertada, para todos los equipos del lote, con un máximo de 15 puntos, (7,5 puntos por cada año de ampliación de la garantía de todos los equipos).

**5. PRESUPUESTO DE LICITACIÓN:**

-El presupuesto de licitación asciende a 41.250€ (IVA incluido):

-Lote 1: 5.400€

-Lote 2: 35.850€

-Forma de determinación del precio es a tanto alzado.

-El desglose del presupuesto de licitación se ha realizado en función de las ofertas que habían sido solicitadas por los profesores para realizar dichas compras y figuran en el apartado 3 de esta memoria y estos precios son ajustados a mercado.

-Valor estimado del contrato: 34.090,91€ IVA excluido)

6. PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA: El plazo de entrega es de 1 mes desde la firma de cada contrato y el lugar de entrega es la ETSI Informática, Calle Juan del Rosal, Madrid

7. RESPONSABLE DEL CONTRATO: Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática.

De acuerdo con todo lo expuesto, este RECTORADO HA RESUELTO autorizar el gasto de 41.250€ (IVA incluido) para su contratación.

Madrid 8 de enero de 2021.

EL RECTOR, PD (resolución 16.10.2020, BOE 5.11.2020)

El Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería informática

Fdo.: RAFAEL MARTÍNEZ TOMÁS