

# ANEXO CONVOCATORIA

## 16/2024

### RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>Modelo de referencia: <i>Lenovo Ideapad 3 81x800mcus I3-1115g4</i>.</p> <p><b>CARACTERÍSTICAS GENERALES:</b></p> <p>Computadora portátil del tipo "Notebook" optimizada para alto rendimiento operativo. Arquitectura X86 con soporte USB. Con contraseña de encendido por BIOS activable y configurable.</p> <p><b>UNIDAD DE PROCESAMIENTO:</b> Basada en registros de 64 bits o superior, totalmente compatible con las siguientes arquitecturas: procesador <b>INTEL Core I3 1115G4</b> o de rendimiento superior. Cuando se indica "o rendimiento superior", significa que en caso de ofertar un modelo de CPU diferente al indicado, los señores oferentes deberán demostrar mediante benchmarks que el rendimiento del modelo ofrecido es superior al del modelo especificado, teniendo en cuenta que la comparación deberá realizarse indefectiblemente entre CPUs de la misma marca.</p> <p><b>MEMORIA:</b> Tipo: DDR4-2666 o superior. Capacidad: no menor a 8 GB.</p> <p><b>ALMACENAMIENTO:</b> Disco de estado sólido (SSD) con interfaz PCIe NMVE M.2 y capacidad no inferior a 240GB.</p> <p><b>VIDEO:</b> Controlador de vídeo con acceso a memoria RAM propia, no inferior a 2 GB.</p> <p><b>AUDIO:</b> Placa de Sonido (o chipset integrado) de 16-bit, frec. de muestreo no inferior a 48 KHz. Conectores para línea de entrada, micrófono y salida para auriculares /</p>	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>bocinas externas. Bocinas internas: al menos una.</p> <p><b>NETWORKING Y COMUNICACIONES:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interfaz de Red interna o a través de placa PC Card con conector RJ45 10/100/1000Mbps.</li> <li>• Interfaz de Red WiFi (WLAN) interna con antena integrada, compatible con el estándar 802.11b/g/n o superior.</li> </ul> <p><b>DISPOSITIVOS DE INTERFAZ HUMANA:</b></p> <p>Teclado: tipo QWERTY, preferentemente en idioma español latinoamericano con función numérica.</p> <p>Dispositivo de señalamiento incorporado del tipo mouse o similar (trackball, trackpoint, touchpad, mini-joystick, etc.).</p> <p><b>PANTALLA INCORPORADA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo: retroiluminada por LEDS. Resolución: Para relación de aspecto 16:9, con definición no inferior a 1366 x 768 píxeles (HD).</li> <li>• Tamaño diagonal de pantalla: No inferior a 15".</li> <li>• Debe poseer conector <b>D-SUB15</b> con salida de video SVGA, activa en forma simultánea con la visualización en pantalla incorporada y/o conector <b>HDMI</b> para salida digital de video.</li> </ul> <p><b>PUERTOS INCORPORADOS:</b> 3 Port USB (uno de ellos USB 3.0 de super alta velocidad como mínimo). 1 Port D-SUB15 y/o HDMI para conexión de monitor externo. Interfaz para dispositivo de señalamiento externo (podrá usarse uno de los ports USB). Soporte para conexión de teclado externo (podrá emplear uno de los puertos USB).</p> <p><b>ALIMENTACIÓN, PORTABILIDAD Y AHORRO DE ENERGÍA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentación por baterías recargables de ion de Litio o similar, y directamente del suministro de red pública (a través del alimentador/cargador), 110/240 automático V – 50/60 Hz.</li> <li>• Peso: no superior a 2 Kg (incluyendo la batería).</li> <li>• Deberá contar con configuración para programar el apagado automático de pantalla, disco duro y otros</li> </ul>	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>determinable por el operador.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deberá contar con características de modo de suspensión y/o backup automático de los archivos abiertos transcurrido un cierto tiempo sin actividad determinable por el operador, y/o cuando el nivel de batería haya descendido a niveles peligrosos (modo de reanudación).</li><li>• Se deberá indicar toda otra característica adicional de ahorro de energía.</li></ul> <p><b>SISTEMA OPERATIVO:</b></p> <p>Microsoft Windows 11 Home 64bit OEM o superior.</p> <p><b>RECUPERACIÓN Y SEGURIDAD:</b></p> <p>Software de Recuperación preinstalado en disco duro o en CD/DVD de booteo, que permita restaurar la instalación original del Sistema Operativo y configuración de fábrica del equipo, sin intervención del usuario salvo para el inicio de dicho proceso.</p> <p><b>PERIFÉRICOS ADICIONALES:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Cámara Web incorporada al equipo.</li><li>• Lector de tarjetas de memoria flash incorporado (mínimamente SD y miniSD).</li></ul>	