Dictamen MITIC de Modificación de las EETT estándares de equipos informáticos

APROBADO

según Resolución Senatics N° 184/16, que reglamenta el procedimiento

En base al análisis realizado, el Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación (MITIC) resuelve:
APROBAR la modificación propuesta por, **UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION (UNA),** a las especificaciones técnicas estándares.
Los detalles a continuación:

Computadoras Tipo 1 - Avanzada

Cantidad requerida: 1

Especificaciones	Características a ser modificadas	Justificación
Chasis	Gabinete de factor de forma ATX para poder contener tarjetas gráficas de gran tamaño.	Se requiere de componentes de gran tamaño, como la tarjeta gráfica, esencial para la utilización de programas de diseño, modelado y renderizado 3D. Estos equipos deben soportar altos requerimientos en términos de procesamientos de datos proveídos por la GPU. Es por eso, que para poder cumplir con las especificaciones del hardware requerido por el software LUMION se necesita de un chasis de mayor tamaño.
Placa Madre	Placa madre de factor de forma ATX y chipset y socket compatibles con el procesador.	Placa madre compatible con el procesador solicitado, de tal manera a cumplir con los requerimientos de los softwares de diseño, modelado y renderización, con capacidad para la memoria RAM requerida para dichos procesos y puertos suficiente para conexión de periféricos. Además, el tamaño ATX serviría para que quepa la tarjeta gráfica y quede

Fecha de Emisión: 08-05-2023 10:41:57

Código Verificación:

Aprobado por Director General de Infraestructura y Conectividad

Código de Verificación:
0i06 1far rdqu
Verifique la validez de este documento en:
https://servicios.mitic.gov.py/validador

APROBADO

según Resolución Senatics N° 184/16, que reglamenta el procedimiento

		espacio para expansiones futuras.
Memoria RAM	32 GB DDR4 3200 MHz o más	Para el funcionamiento adecuado del software de renderizado 3D, Lumion, la cantidad de memoria recomendada es de 32 GB o más. Fuente: https://www.lumion.es/requisitos/ (recomendado)
Tarjeta de Video	Memoria 8GB o más, GDDR6, Interface de sistema PCIe 4.0 x16 y una puntuación en 3DMARK de 14000 o más	El programa de renderizado 3D, Lumion, es altamente dependiente y exigente de la tarjeta gráfica, es por eso por lo que es necesaria una lo suficientemente potente para cumplir con los requerimientos del software. Fuente: https://www.lumion.es/requisitos/ (recomendado) Nvidia GeForce RTX 2070, AMD Radeon RX 5700XT o superior, en ambos casos
Fuente de Alimentación	Una fuente 550W o más con certificación 80 Gold o superior para soportar la carga de todos los componentes del equipo, en especial la GPU y la CPU.	La fuente debe poder proveer la potencia eléctrica requerida por el sistema (especialmente para los componentes de GPU y CPU), bajo las exigencias de trabajo requeridos por los softwares

Fecha de Emisión: 08-05-2023 10:41:57

Código Verificación:

Firmado por: ALFREDO JAVIER MOREIRA BRITEZ
Razón: Firmado Digitalmente
Localidad: PARAGUAY
Fecha:08/05/2023 10:46:10

Aprobado por Director General de Infraestructura y Conectividad

Código de Verificación:
0i06 1far rdqu
Verifique la validez de este documento en:
https://servicios.mitic.gov.py/validador