TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

SECRETARÍA NACIONAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

Dictamen SENATICs de Modificación de las EETT estándares de equipos informáticos

Certificado Nro.: **18920**

1 8 9 2 0

http://servicios.senatics.gov.py

APROBADO

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

En base al análisis realizado, la SENATICs resuelve:
APROBAR la modificación propuesta por, **JUSTICIA ELECTORAL,** a las especificaciones técnicas estándares.
Los detalles a continuación:
Se validan los cambios en las Especificaciones Técnicas Estándares de los ítems solicitados y descritos mas abajo según la justificación y las documentaciones presentadas por la institución solicitante.

Notebook Tipo 1 - Avanzada

Cantidad requerida: 2

Especificaciones	Características a ser modificadas	Justificación
Procesador	Procesador de 4 (cuatro) nucleos fisicos como minimo. 2.9 GHz o superior, turbo hasta 3,9GHz o más. Memoria Cache 3 Mb mínimo. Soporte de Virtualizacion de Hardware. Exigido	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Memoria RAM	Tipo LPDDR3 o superior SDRAM (2133 MHZ o superior). 16 GB	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Unidad de Disco Duro	almacenamiento flash PCIe - 512GB como minimo. Exigido	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de

Fecha de Emisión: 25 mayo 2018, 8:39

Código Verificación:

Aprobado por: Ing. Alfredo Moreira

Código de Verificación:
ok2r 33pn v9vh
Verifique la validez de este documento en:
https://servicios.senatics.gov.py/simple/validador

Dictamen SENATICs de Modificación de las EETT estándares de equipos informáticos

APROBADO

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

		Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Tarjeta de video	Tarjeta de video integrada. 4 GB o superior	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Pantalla	Tipo TFT LED mayor o igual a 15" pulgadas, con antirreflejo, Resolución 2880 x1800 o superior. Exigido	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Teclado	Standard para MacOSX 10.13 o superior en español. Exigido	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Mouse/Ratón	Touch Pad con 2 o más Botones. Exigido	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de

Fecha de Emisión: 25 mayo 2018, 8:39

Código Verificación:

Aprobado por: Ing. Alfredo Moreira

Código de Verificación:
ok2r 33pn v9vh
Verifique la validez de este documento en:
https://servicios.senatics.gov.py/simple/validador

Dictamen SENATICs de Modificación de las EETT estándares de equipos informáticos

APROBADO

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

		Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full duplex integrada. No Exigido. tarjeta Wireless 802.11ac integrada, Exigido. Bluetooth integrado mayor o igual a 4.2. Exigido	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Lector de Tarjeta de memoria	lector SDX CARD. Exigido	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Puertos	HDMI - Thunderbolt x 2 mínimo - USB 2.0 X 3 mínimo - Combo Jack Stereo microphone in / headphone-out o similar - DC In.. Exigido	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Bateria	76 Wh Litio Ion (como mínimo) 10 hs autonomía. Exigido	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de

Fecha de Emisión: 25 mayo 2018, 8:39

Código Verificación:

Aprobado por: Ing. Alfredo Moreira

Código de Verificación:
ok2r 33pn v9vh
Verifique la validez de este documento en:
https://servicios.senatics.gov.py/simple/validador

Dictamen SENATICs de Modificación de las EETT estándares de equipos informáticos

APROBADO

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

		Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Licencias	Licencia de MacOSX español último version, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias. Exigido	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Instaladores	restaurador de sistema integrado. Exigido	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.
Garantía (Escrita)	Mínimo 12 meses, (Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer	Ante requerimientos y exigencias técnicas necesarias para el Desarrollo completo de las funcionalidades y aplicaciones orientadas a IOS y MAC OSX, se solicita la compra de Equipos Informaticos de tecnologia avanzada con Sistema Operativo MAC OSX español ultima version.

Fecha de Emisión: 25 mayo 2018, 8:39

Código Verificación:

Aprobado por: Ing. Alfredo Moreira

Código de Verificación:
ok2r 33pn v9vh
Verifique la validez de este documento en:
https://servicios.senatics.gov.py/simple/validador

APROBADO

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

operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.

Fecha de Emisión: 25 mayo 2018, 8:39

Código Verificación:

Aprobado por: Ing. Alfredo Moreira

Código de Verificación:
ok2r 33pn v9vh
Verifique la validez de este documento en:
https://servicios.senatics.gov.py/simple/validador