

UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO
DIRECCION DE CÓMPUTO UNIVERSITARIO

Norma DCU-EC-011-2019

Ambito ADQUISICION DE EQUIPO DE CÓMPUTO MACBOOK-PRO.

Vigencia: 01 enero 2019 a 01 diciembre del 2019

EQUIPO ACADEMICO	
Características	DESCRIPCION
Procesador	Intel Core i5 de doble núcleo y 2.3 GHz (Turbo Boost de hasta 3.6 GHz) con 64 MB de eDRAM
Memoria	8 GB de memoria LPDDR3 de 2133 MHz integrada configurable hasta 16gb de memoria
Discos Duros	SSD de 512 GB
Camara	Cámara FaceTime HD de 720p
Alimentación	Batería de polímero de litio de 54.5 Wh integrada, Adaptador de corriente USB-C de 61 W, Hasta 10 horas
Tarjeta de red	Conexión inalámbrica Wi-Fi 802.11ac; compatible con IEEE 802.11a/b/g/n
Teclado y Trackpad	Teclado retroiluminado de tamaño completo con: 78 (EE.UU.) o 79 (ISO) teclas, incluidas 12 teclas de función y 4 teclas de flecha Sensor de luz ambiental Trackpad Force Touch con control preciso del cursor y sensibilidad a la presión. Permite clics fuertes, aceleradores, trazos sensibles a la presión y gestos Multi-Touch
Sistema Operativo	OS X MOJAVE
Monitor	Pantalla de 13.3 pulgadas (diagonal) retroiluminada por LED con tecnología IPS; resolución nativa de 2560 x 1600 a 227 pixeles por pulgada compatible con millones de colores
Video	Intel Iris Plus Graphics 640
Audio	Audio HD, Bocinas estéreo con un amplio rango dinámico, Dos micrófonos Entrada de 3.5 mm para audífonos
Puertos y conectores	Dos puertos Thunderbolt 3 (USB-C) compatibles con: Carga DisplayPort Thunderbolt (hasta 40 Gbps) USB 3.1 de segunda generación (hasta 10 Gbps)
Garantía	GARANTIA: 2 AppleCare Protection
Soporte WEB	El fabricante del equipo ofertado por el Licitante, deberá contar con una pagina web, que tenga por dominio el nombre de la marca de dicho equipo. En la pagina se deberán consultar y bajar los controladores y parches sin costo para la convocante referentes al modelo del equipo y con compatibilidad para los sistemas operativos soportados.
Soporte Técnico	7 días x 8 horas por 3 años, El fabricante deberá contar con un call Center para la recepción de llamadas, a través de un numero local ó un 01 800, El punto de contacto debe realizar el escalamiento en caso de que el Ingeniero en sitio no pueda resolver el problema.
BIOS	Propietario del fabricante o con derechos reservados por el fabricante, almacenado en Flash ROM, actualizable vía red con administración vía remota por consola del fabricante para una administracion auditable, que tenga manejo de Plug and Play en aquellos dispositivos que lo permitan.
Discos de recuperación	El equipo deberá de tener toda la información necesaria para la recuperación de sistema operativo, drivers y configuración debe contener una partición en el disco duro o proporcionar los dvd para restauración de fábrica.
software de aplicación	OFFICE PROFESIONAL 2016 O ULTIMA VERSION Y LICENCIA DE ANTIVIRUS ESET END POINT COMPATIBLE CON EL INSTALADO EN LA UNIVERSIDAD

Observaciones: La norma aplica para uso académico y administrativo. Si se requiere el uso de modificaciones para un mayor procesamiento, uso de gráficos o almacenamiento masivo, simulación y otros casos especiales, deberá hacer una solicitud de dictaminación a DCU de forma detallada justificando el uso del bien informatico y se determinara la procedente de acuerdo a las necesidades específicas.