

Documento:	Especificación Tablet para Consejo Superior
Ref. proyecto:	Estándares Tecnológicos
Vigencia:	Año 2018
Versión	01
Ref. SyTI	263

1. Objetivo:

Definir la configuración de una computadora ultraportátil tipo tableta.

2. Definición:

Se considera un equipo con los recursos necesarios de memoria RAM, procesador y almacenamiento para ejecutar todas las aplicaciones y herramientas de oficina.
Es excluyente la larga duración de la batería.

3. Especificaciones:

Características generales:

Computadora portátil tipo "tablet", optimizada para portabilidad, larga autonomía y peso reducido.

Unidad de procesamiento:

Modelo del procesador: APQ8009 o superior

Número de núcleos del procesador: 4 o superior

Velocidad de reloj 1,3 GHz o superior

Memoria:

Tipo: LPDDR3-SDRAM o superior.

Capacidad: 2 GB o superior.

Almacenamiento:

Interno: Capacidad: No inferior a 16 GB

Extraíble: Compatible con tarjetas de memoria MicroSD

Pantalla incorporada:

Relación de aspecto 16:9, no inferior a 1280x800 pixeles.

Tamaño diagonal de pantalla: no inferior a 10.1"

Pantalla táctil

Retroiluminación LED

Tecnología táctil multi-touch

Tipo de pantalla táctil: Capacitiva

Tecnología de visualización IPS

Alimentación, portabilidad y ahorro de energía:

Capacidad de batería: 8400mAh o superior

Duración de la batería: Aproximadamente 18 horas

Audio:

Sistema de audio Dolby Atmos

Micrófono incorporado

Altavoces incorporados

Puertos e Interfaces:

Micrófono

Auriculares 3,5 mm

Documento:	Especificación Tablet para Consejo Superior
Ref. proyecto:	Estándares Tecnológicos
Vigencia:	Año 2018
Versión	01
Ref. SyTI	263

Cantidad de puertos Micro-USB 2.0: 1

Cámara fotográfica

Autoenfoco

Grabación de vídeo

Resolución de la cámara trasera 8 MP o superior

Red:

Interfaz de Red WiFi (WLAN) interna con antena integrada compatible con el estándar IEEE 802.11n. Bluetooth 4.0.

Sistema Operativo:

Android 6.0 o superior

Otros:

Deberán incluirse los manuales, cables de alimentación eléctrica, cable de datos, y todo otro elemento necesario para el normal funcionamiento del equipo.

Garantía

Se requiere Garantía Mínima de 12 meses a cumplir en las instalaciones de la Universidad Nacional de General Sarmiento.

Nota:

Se adjuntarán folletos técnicos de los equipos ofrecidos y en todos los casos se deberán consignar marca y modelo de los mismos. No se admitirá especificar simplemente "según pliego" como identificación del equipamiento ofrecido.

No se aceptará equipamiento cuyas características, marca y/o modelo no se correspondan exactamente con la oferta.

4. Producto de referencia del mercado:

Lenovo Yoga Tab 3 10 (YT3-X50F)