|  |  |
| --- | --- |
| **Especificaciones técnicas mínimas de los computadores portátiles**  | **Especificaciones Mínimas Sugeridas** |
| **Procesamiento**  |
| Núcleos  | Dos (2)  |
| Arquitectura  | 32 Bit  |
| Velocidad de núcleo  | 1.5 GHz  |
| **Memoria**  |
| Capacidad  | 2 GB  |
| Tecnología  | DDR3 / 1066MHz  |
| **Almacenamiento Local**  |
| Capacidad  | 320 GB  |
| Tecnología  | Serial ATA  |
| **Pantalla**  |
| Tamaño  | Diagonal 14”  |
| **Teclado**  |
| Idioma  | Español (Internacional)  |
| Dispositivo Apuntador  |
| Tipo  | TouchPad con botones equivalentes a “mouse” estándar y dispositivo de desplazamiento vertical en pantalla (“Scroll”)  |
| **Audio**  |
| Interfaz  | Estéreo - Doble canal  |
| Tarjeta de Audio  | Integrada  |
| Conectores Entrada/Salida  | Estándar 3.5 mm (Micrófono/Audífonos/Parlantes)  |
| Micrófono  | Incorporado  |
| Parlantes  | Incorporados (Estéreo)  |
| **Conectividad a Red (Alámbrica)**  |
| Interfaz  | Ethernet integrada |
| Velocidades  | 10/100/1000 Mbps  |
| Estándar  | IEEE802.3i,u  |
| Tip de Conector  | RJ45  |
| Compatibilidad  | IPV4 / IPV6  |
| **Conectividad Inalámbrica**  |
| Interfaz  | WiFi Integrada  |
| Estandar  | IEEE 802.11 b/g/n  |
| Encripción  | WEP 64/128  |
| Compatibilidad  | IPV4 / IPV6  |
| **Interfaces Externas Adicionales**  |
| Puerto USB 2.0  | Dos (2)  |
| Tarjeta Memoria  | SD  |
| Salida Video  | SVGA - Conector D-SUB15  |
| Dispositivo Lectura/Escritura  |
| Tipo  | Óptico – Integrado  |
| Formatos Soportados  | 8X --- DVD +/- RW  |

**Tablets**

|  |  |
| --- | --- |
| Características  | Especificaciones Mínimas Sugeridas |
| **Procesamiento**  |
| Núcleos  | Dos (2)  |
| Velocidad de núcleo  | 1 GHz  |
| **Software**  |
| Sistema Operativo  | Android 4.0 ó Windows ó iOS  |
| **Memoria**  |
| Capacidad  | 1 GB  |
| **Almacenamiento Local**  |
| Capacidad  | 16 GB  |
| **Pantalla**  |
| Tipo  | Capacitivo “Multi Touch” / “Pinch (e.g. Zoom)”  |
| Tamaño  | 9” Diagonal  |
| Resolución  | 1024 x 600  |
| **Cámara**  |
| Frontal  | Resolución VGA  |
| Trasera  | Resolución 3 MP  |
| Funcionalidad  | Grabación Video y Fotografía  |
| **Audio**  |
| Interfaz  | Integrado Estéreo  |
| Conectores Entrada/Salida  | Estándar 3.5 mm (Micrófono/Audífonos/Parlantes)  |
| Micrófono  | Incorporado  |
| Parlantes  | Incorporados (Estéreo)  |
| **Conectividad Inalámbrica**  |
| Interfaz  | WiFi Integrada  |
| Estándar  | IEEE 802.11 b/g/n  |
| Compatibilidad  | IPV4 / IPV6  |
| Interfaces Externas Adicionales  |
| Puerto Mini USB 2.0  | Una (1)  |
| Slot Tarjeta de Memoria  | SD  |
| **Alimentación**  |
| Fuente de Alimentación  | Adaptador AC Externo  |
| Rango Voltaje/Frecuencia  | 110-240 VAC @ (50/60Hz)  |
| Baterías  | Recargables Ion-Litio o Polímero-Litio  |
| Capacidad Baterías  | 3,000 mA/h  |
| Ancho de banda sugerida para acceso a Internet el propuesto por la CRC |