



Componente	Características Mínimas
Tipo de Equipo	Ordenador portátil convertible (2 en 1)
Pantalla	• Pantalla LED de un mínimo de 11,6" (29,46 cm)
	• Resolución mínima de 1.366x768.
	• 200 nits
	• Pantalla Táctil
Procesador	• Procesador de un mínimo de 2 núcleos físicos de 64 bits con arquitectura X64 que permita la ejecución concurrente de un mínimo de 4 threads.
	• El procesador debe obtener una Valoración de 2000 unidades, como mínimo, en el test <i>CPU Mark</i> en el programa para el cálculo de rendimiento PerformanceTest V9 de Passmark.
Memoria RAM	• Mínimo 4 GB DDR4 o DDR4L
Almacenamiento interno	• Mínimo 128 GB eMMC 5.1 o HDD o SSD
Tarjeta gráfica	• Integrada
	• Soporte de resolución mínima de 1366x768.
Tarjeta de sonido	• Integrada
	• HD Audio
Tarjeta de red inalámbrica	• WiFi 802.11 b/g/n/ac 2x2
	• Bluetooth® 4.0 o superior
Puertos de E/S	• 1 puerto USB 2.0 o superior
	• 1 conector de audio combinado (auriculares y micrófono).
Teclado	• Tipo QWERTY, integrado y no separable del equipo.
	• Castellano
	• Giro de 360º
Panel multitáctil	• Integrado.
Webcam, altavoces y micrófono	• Integrados
	• Cámara HD 720p
Sistema Operativo	• Windows, IOS, Android, Chrome OS, Linux
Batería	• ION LITIO. Debe tener una Valoración Battery Life como mínimo de 450 minutos según BAPCo Mobilemark 2014.



Componente	Características Mínimas
Tipo de Equipo	Ordenador portátil 12"
Pantalla	• Pantalla LED de un mínimo de 12" (30,48cm)
	• Resolución mínima de 1366 x 768
	• 200 nits
	• Pantalla antirreflectante sin funcionalidad táctil (no se permite pantalla táctil)
Procesador	• Procesador de un mínimo de 2 núcleos físicos de 64 bits con arquitectura X64 que permita la ejecución concurrente de un mínimo de 4 threads.
	• El procesador debe obtener una Valoración de 2400 unidades, como mínimo, en el test <i>CPU Mark</i> en el programa para el cálculo de rendimiento PerformanceTest V9 de Passmark.
Memoria RAM	• Mínimo 4 GB DDR4 o DDR4L. Recomendado 8 GB
Almacenamiento interno	• Mínimo 128 GB eMMC 5.1 o HDD o SSD
Tarjeta gráfica	• Integrada
	• Soporte de resolución mínima de 1366 x 768.
Tarjeta de sonido	• Integrada
	• HD Audio
Tarjeta de red inalámbrica	• WiFi 802.11 b/g/n/ac 2x2
	• Bluetooth® 4.0 o superior
Puertos de E/S	• 1 puerto USB 2.0 o superior
	• 1 conector de audio combinado (auriculares y micrófono).
Teclado	• Tipo QWERTY, integrado y no separable del equipo.
	• Castellano
Panel multitáctil	• Integrado.
Webcam, altavoces y micrófono	• Integrados
	• Cámara HD 720p
Sistema Operativo	• Windows, IOS, Android, Chrome OS, Linux
Batería	• ION LITIO. Debe tener una Valoración Battery Life como mínimo de 300 minutos según BAPCo Mobilemark 2014.
Robustez / protección	• El diseño del equipo permitirá su uso en un entorno educativo, predominando el uso de materiales resistentes adecuados.



<b>Componente</b>	<b>Características Mínimas</b>
Tipo de Equipo	Tablet
Pantalla	• Mínimo de 9,7 pulgadas
Sistema Operativo	• Windows, IOS, Android, Chrome OS, Linux
Tarjeta de red inalámbrica	Bluetooth® 4.0 o superior WiFi 802.11 b/g/n/ac