The background of the slide is a photograph of a diverse group of young students in a classroom. They are seated at desks, many with their hands raised, indicating an interactive learning environment. Several students are using white laptops. The image is overlaid with a semi-transparent blue filter. The main title "Soluciones de Intel Educación" is centered over the image in a large, white, sans-serif font.

Soluciones de Intel Educación

Jorge H. Gutiérrez

Junio 2016

Soluciones de Intel® Educación

Experiencia del usuario

HARDWARE



Productos para MNC



Diseños de referencia de Intel® Education

SOFTWARE Y SERVICIOS



Intel® Education Software



Servicios de infraestructura

ECOSISTEMA DE CONTENIDO



ASISTENCIA EN LA IMPLEMENTACIÓN

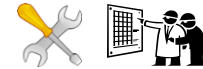


Planes de acción y asesoría

Intel® Educar y la transformación de la educación



Desarrollo profesional de profesores



Asistencia con mercadeo e implementación

Solución de tecnología flexible y holística para la educación

* Otras marcas y nombres podrán ser reclamados como propiedad de terceros.





¿Qué ha hecho Intel en América Latina?


- **De 2008 a 2015:**

- 21M de dispositivos de Intel Educación entregados a +75 países a nivel mundial.
- De estos 21M de dispositivos, 17M han sido implementados en países de A.L.
- Los países latinoamericanos más importantes en temas educativos han sido:
 - México: 1.9M de dispositivos.
 - Venezuela: 4.5M de dispositivos.
 - Argentina: 5M de dispositivos.



2016 Intel® Educación – Diseños de Referencia

	Intel® Education Notebook reference design	Intel® Education 2 in 1 reference designs		Intel® Education Tablet 10"
				
Model	"Golden Creek" Intel® Education Notebook reference design [†] 180° Clamshell	"Golden Creek" Intel® Education 2 in 1 reference design [†] 360° convertible	"Mount Hill" Intel® Education 2 in 1 and detachable reference design	"Mount Hill" Intel® Education Tablet reference design
OS	Windows* 8.1 (64 bit) [†] , Windows* 10 (64 bit) [†] , Linux [†]	Windows* 8.1 (64 bit) [†] , Windows* 10 (64 bit) [†] , Linux [†]	Windows* 10 (64-bit) [†] Android* 5.1 [†] (Windows required to meet Intel 2 in 1 definition)	Android* 5.1 [†] & Windows* 10 (64-bit) [†]
CPU	Celeron® N3000 (3W) [†] (Braswell)	Celeron® N3000 (3W) [†] (Braswell)	Atom™ Z8300 [†] (Cherry Trail)	Atom™ Z8300 [†] (Cherry Trail)
Display options	11.6" 1366 x 768 16:9 non-touch TN or IPS options [†]	11.6" 1366 x 768 16:9 touch TN or IPS options [†]	10.1" 1280 x 800 TN 350 nits	10.1" 1280 x 800 TN 350 nits
Stylus	N/A	Thin-tip Passive [†]	Thin-tip Passive	Thin-tip Passive
Connectivity[†]	Wi-Fi 802.11 b/g/n 1x1, Bluetooth 4.1, 10/100 Ethernet, Miracast, (enabled) Optional: WiFi 802.11 a/b/g/n/ac 2x2, NFC, TV Tuner	Wi-Fi 802.11 b/g/n 1x1, Bluetooth 4.1, 10/100 Ethernet, Miracast, (enabled) Optional: WiFi 802.11 a/b/g/n/ac 2x2, NFC, TV Tuner	Wi-Fi 802.11 b/g/n 1x1 (Miracast enabled), Bluetooth 4.0+EDR	Wi-Fi 802.11 b/g/n 1x1 (Miracast enabled), Bluetooth 4.0+EDR
Camera	Rotational 2 MP HD [†]	Rotational 2 MP HD [†]	And: Front 0.3MP [°] , Rear 2MP Win: Front 2MP Rear 2MP	And: Front 0.3MP [°] , Rear 2MP Win: Front 2MP Rear 2MP
Battery (TabletMark v3)	Up to 7 hours [°]	Up to 6.5 hours [°]	Up to 7 hours [°]	Up to 7 hours [°]
Rugged Durable	<ul style="list-style-type: none"> 70cm drop tested IP5[°] dust & 100cc water resistant 	<ul style="list-style-type: none"> 70cm drop tested IP5[°] dust & 100cc water resistant 	<ul style="list-style-type: none"> 70 cm drop tested[°] Tablet: IP51[°] Dock: IP4 & 100cc 	<ul style="list-style-type: none"> 70 cm drop tested[°] IP52 dust, water resistance*[°]

	Intel® Education Content Access Point 2.0 [^]
	
Model	FUTURE: Intel® Education Content Access Point 2.0
CPU	Intel® Atom™ Processor E3826 – Dual Core, 1.46GHz
Memory	4GB DDR3L-1067 (optional 8GB)
Storage	eMMC: 16GB or 32GB 500GB SATA HDD (optional 1TB)
Connectivity[†]	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac Wired Gigabit Ethernet Optional: 3G, LTE Supports up to 50 concurrent connections
Content Hub	Content Hub
Remote Management	Remote management solution for CAPs TBD
Intel® Education Study	Intel® Education Study LNC solution

[^] Product in development, features subject to change

[°]Battery life target based on TabletMark v3. Results may vary based on system configuration and settings.

Diseños de Referencia de Intel® Educación - Diseño

Robusto

- Soporta golpes y caídas accidentales.
- La protección de goma golpea primero el piso, protegiendo la pantalla.
- La protección al polvo y agua, reduce tiempos por reparación, reemplazo y aumenta la vida del dispositivo.



Durable

- Bisagras y puertos reforzados que añaden durabilidad para el uso diario del estudiante.
- Teclados resistentes al uso.
- Diseño sin ventilador reduce el ruido y elimina la necesidad de ventilas.

Manija

Algunos diseños cuentan con una manija integrada que ayudan a disminuir las posibilidades de tirar el dispositivo.



Tecnología para Seguridad

- Intel Education Theft Deterrent (Sistema para Disuasión de Robo) bloquea dispositivos perdidos o robados para hacer el dispositivo inutilizable por usuarios no autorizados.



Diseños de Referencia de Intel® Educación

Cámara Giratoria

Un estudiante puede girar la cámara para grabar un experimento científico o tomar video de otros estudiantes haciendo una obra de teatro.



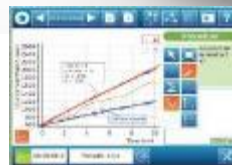
Lente de Aumento

Este aditamento se ajusta sobre la cámara del dispositivo, convirtiéndola en un microscopio que aumenta objetos de hasta 30x.



Sensor de Temperatura

Un sensor de temperatura se conecta al conector de audio. Cuando se combina con una aplicación, se convierte en una poderosa herramienta de investigación científica.



Stylus

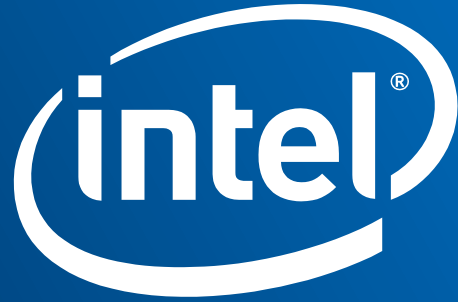
Un stylus permite a los estudiantes escribir, tomar notas, hacer ilustraciones y crear obras de arte.



Intel® Educación Content Access Point (CAP)

- **Opciones de conectividad** - por cable, inalámbrico, 3G / 4G, o sin conectar.
- **Portátil** - Batería de 5 horas.
- **Interfaz fácil de usar** – Es sencillo acceder a los materiales y administrarlos.
- **Robusto** – Hasta 50 estudiantes conectados.





Education

Jorge H. Gutiérrez

jorge.gutierrez@intel.com

Cel. 55-2892-7922