

COMPRA TU AVISO
POR INTERNET...

@DxTElUniverso

Móvil

Ediciones Anteriores | Contratar publicidad | Clasificados | Servicios

EL UNIVERSO

Jueves 29 de marzo del 2012
17h35 Guayaquil, Ecuador



Suscripciones

Noticias Opinión Guayaquil Deportes Entretenimiento Vida Tecnología Fotos Vídeos

Noticias Opinión Guayaquil Deportes Entretenimiento Vida **Tecnología** Fotos Vídeos

Recommend 9

Enviar Reportar errores Imprimir A

Jueves 29 de marzo del 2012

Tecnología

iPad, el nuevo compañero

María Belén Salinas

La visión de lograr que la vieja escuela, caracterizada por un aprendizaje mecánico y repetitivo, 'empaquetar' sus maletas, se vaya y le dé las llaves de la enseñanza a la nueva escuela, es uno de los objetivos del proyecto educativo Sistema UNO, que nació en Brasil y que después de instalarse en varios países latinoamericanos arriba a Ecuador para el año lectivo 2012.

Tres unidades educativas de Guayaquil: el Instituto Particular Abdón Calderón (IPAC), la Academia Naval Guayaquil y el colegio LEMAS son las pioneras de este proyecto en el Ecuador. Ayer culminó la capacitación que por tres días recibieron más de 260 docentes en la sede anfitriona, el IPAC. A través de plenarios con expositores internacionales, interacción con el iPad y la revisión de este sistema pedagógico, los docentes de estos colegios se plantean el reto de iniciar la digitalización educativa con 2.600 alumnos en 94 aulas digitales.

El mexicano Ricardo Rubio, subdirector a nivel mundial del Sistema UNO Internacional, explica que este proyecto es la unión de dos iniciativas: la de Grupo Santillana y la de expertos en educación –encabezadas por el director del proyecto, Pablo Doberti y Rubio–, cuyas premisas coincidían en que el proceso educativo necesitaba mejorar, transformarse. La fusión derivó en Sistema UNO. El subdirector asevera que la capacitación, semanas antes del inicio de clases, tiene el objetivo de que los conceptos pedagógicos "estén fresquitos".

Latinoamérica se ha anotado un 'rojo' en las libretas de calificaciones de calidad educativa. El argentino Alfredo Vota, director internacional en formación del Sistema Uno, expone que los países del sector obtienen bajas puntuaciones en las pruebas PISA (Programa para la Evaluación Internacional de Alumnos).

Ecuador no tiene siquiera acceso a estos tests aún, pero Vota espera que sea una puerta abierta para el año entrante. Es otra de las vías positivas que estructura UNO, que desea imponerse como la educación del siglo 'XXUNO' (XXI) y fortalecer la unión de quienes conforman el quehacer educativo. "Este sistema tiene dos programas y tres procesos. Los programas son uno en español y otro en inglés, pues creemos que es la lengua franca que habla el mundo", señala Vota.

Los contenidos en español son abordados según el contexto de cada país, mientras que los de la lengua extranjera son universales. Sobre los procesos, indica que son el digital, el de formación de alumnos, docentes y maestros, y evaluación permanente en relación a estándares internacionales.

Los expositores y docentes de los tres colegios fundadores en Guayaquil se trasladaron de un lado al otro durante sus jornadas de capacitación. Tuvieron su tiempo de recordar lo que significa ser un estudiante, de tomarse un café o comer unas galletas en el refrigerio y probar las aplicaciones del iPad, la herramienta que fue escogida por el Sistema UNO por ser un dispositivo que se adapta a las necesidades de cada individuo y que gracias a su formato plano permite un trabajo en equipo.

La profesora de segundo año de educación básica Yuri Almeida considera que este proyecto ayudará a mejorar el proceso educativo, pero reconoce –con positivismo– que aunque en un inicio será algo complicado y se corre el riesgo de atrasar los programas, ambas partes se adaptarán bien. Los profesores ensayaron, elaboraron clases demostrativas que dieron cuenta de las debilidades y fortalezas del desafío iPad.

Fotos



Ampliar imagen

Relacionadas

> 29 MAR 2012

Abelardo García dice que el aula debe ser coherente con cotidianidad del alumno

Todos los días son

PROMO DEL MES **50%**
y otros beneficios que el Club de Lectores te ofrece en
fin de temporada y regreso a clases

Ahora en portada



Feria de Oportunidades Laborales en Guayaquil atrae a centenares de interesados

ECONOMÍA

Es desde las 9:00 hasta las 18:00 en el Centro de Convenciones Simón Bolívar. Más de 60 empresas recibirán hojas de vida de los asistentes.

Imágenes

Últimas Noticias

- 16:17 | 'Checo' Pérez asegura que está "ciento por ciento" comprometido con Sauber
- 16:05 | General cuesta 8 dólares para Manta vs Barcelona
- 15:41 | A Kate Winslet no le agrada la canción de Celine Dion compuesta para Titanic
- 15:40 | Hoy se inició campaña presidencial en México
- 15:26 | Messi jugará en Bogotá amistoso contra rivales de Argentina, Brasil y España
- 14:40 | FIFA ordena a los clubes liberar sus jugadores para la Afiminas

Aplicaciones utilizadas en la educación



AvatarBook

Permite a los niños establecer una conexión mucho más emocional con los cuentos que se relatan y sus personajes. El pequeño puede convertirse en el protagonista de la historia y sentirse parte de ella al ver su rostro en donde antes estaban los de Peter Pan, Caperucita Roja, etcétera.

EL UNIVERSO

A ellos se les entregó un kit que incluía un libro por grado y dividido por materias, que abarca los contenidos del primer trimestre y los proyectos que van a trabajar los alumnos. Una de las expositoras, la mexicana Maritza del Cojo, explica que la planificación y las sugerencias del texto pueden ser modificadas de acuerdo con las necesidades del maestro en su clase, son una guía. Y de las aplicaciones (herramientas con objetivos específicos que se pueden descargar en el iPad) indica que se pueden elegir acorde a las necesidades de cada uno.

En su clase destacó Pages (equivalente de Word), Numbers (que funciona como Excel) o AvatarBook, en el que casi literalmente los niños pueden ser los protagonistas de sus cuentos favoritos. Con este último, muchos profesores –tanto en el aula de Del Cojo como en la de otros expositores– rieron al ver a uno de sus compañeros en la piel de Peter Pan o de Caperucita Roja. Algunos coincidieron en que si esto les significaba un momento ameno, con los niños sería igual.

Los iPads diseñados para el Sistema UNO solo se utilizarán dentro de los centros educativos pioneros, no pasan a ser propiedad ni de alumnos ni profesores, pero estarán adaptados según los requerimientos de cada uno y estarán a disposición cuando el alumno lo necesite en su escuela. También se determinarán tiempos para el uso del aparato, pues no se convertirá en el único recurso para el aprendizaje. Los padres de familia podrán evaluar el desarrollo y el avance de sus pequeños a través de un usuario y una contraseña que les serán asignados para que ingresen a la plataforma de UNO. Desde cualquier computadora con internet, el representante puede acceder al sitio y comunicarse con los profesores.

Los alumnos de preescolar y primaria de los centros ecuatorianos que acogerán el proyecto serán los primeros en formar parte de esta digitalización de la educación.

Alexé Guerrero, director de Sistema UNO Ecuador, afirma que habrá un acompañamiento pedagógico, tecnológico y encuentros permanentes para evaluar el proceso, así como concursos internacionales de spelling (deletreo) y congresos en varios países.

Esto es un avance, afirma, porque no solo se está capacitando al inicio, sino permanentemente. Sobre la posibilidad de un fracaso, Guerrero explica que para aterrizar en Ecuador esta pedagogía se hizo un pilotaje en una escuela para hacer los ajustes necesarios para cumplir con los requerimientos del Ministerio de Educación y corregir errores. "En Ecuador tenemos el modelo completamente afinado", dice.

Esto es un avance, afirma, porque no solo se está capacitando al inicio, sino permanentemente. Sobre la posibilidad de un fracaso, Guerrero explica que para aterrizar en Ecuador esta pedagogía se hizo un pilotaje en una escuela para hacer los ajustes necesarios para cumplir con los requerimientos del Ministerio de Educación y corregir errores. "En Ecuador tenemos el modelo completamente afinado", dice.

1.050

iPads serán usados por maestros y alumnos de los tres centros pioneros en Ecuador.

80.000

Alumnos de Brasil, México, Guatemala, Colombia, Argentina y Ecuador son parte del Sistema UNO.

"Sistema UNO está abierto a todos, a escuelas privadas como públicas. En las privadas es más rápido entrar (...). Mejor que lo tengan unos a que no lo tenga nadie".

Ricardo Rubio