



## TECNOLOGÍA

## Proyecto educativo uruguayo avanza en un torneo de Microsoft

Un trabajo de cuatro estudiantes de Ingeniería pasó a la segunda ronda de Imagine Cup, una competencia global que premia la innovación de los jóvenes

## FOTO



Foto: Flipped.uy

mar may 6 2014 15:11

Un grupo de cuatro estudiantes uruguayos clasificó a la segunda ronda de Imagine Cup, una competencia global organizada por Microsoft destinada a jóvenes de todo el mundo que apunta a generar innovación, gracias un proyecto de innovación.

El nombre del trabajo es **Flipped**, una plataforma para "crear, mantener y distribuir cursos online". Además, esta aplicación (disponible para la web, para Android, iOS y Windows Phone) contiene herramientas para implementar metodologías "dinámicas" dentro del salón de clase.

"Como estudiantes, vimos que había una necesidad de incorporar tecnología al aula. Somos parte de una generación que estamos todo el tiempo conectados y todavía sucede que las clases siguen siendo bastante tradicionales", contó a El País Juan Chiarino, uno de los creadores de este trabajo.

Una de los aspectos del proyecto es que el material online del curso se organiza en "pequeños segmentos". Por ejemplo, sugieren que los videos duren entre cinco y diez minutos. En la misma aplicación, aparecen ciertas pruebas sobre esos videos "para reafirmar conceptos".

Otro capítulo de Flipped es "Peer Instruction". En esta parte, los alumnos pueden enseñarse entre ellos y, así, lograr afianzar los aprendizajes. Además, todo el material teórico está en el servicio y pueden leerlo cuando ellos quieran desde su celular, tableta o computadora.

Según explicaron sus creadores, esta metodología interactiva se aplica en algunas clases de la Universidad ORT, en donde ellos estudian ingeniería informática. Ellos aseguran que alguno de los profesores ellos se ha mostrado "indispuesto" de regresar a las formas tradicionales.

Para impulsar su utilización, los trabajadores citan un estudio elaborado por la Universidad Complutense de Madrid. El trabajo asegura que tan solo el 10% de la información que los alumnos reciben en una clase teórica es retenido por el cerebro. Solo por el hecho de intercambiar ideas sobre un tema, se retiene al menos un 50%, dice.

**La competencia**

Los estudiantes uruguayos pasaron a la siguiente instancia junto a otros dos argentinos a una final regional de Latinoamérica. En caso de que pasen esta etapa, participarán de la final mundial que se llevará a cabo en Seattle.

Si en esa reconocida final mundial llegan a salir primeros, podrán beneficiarse con sustento económico, apoyo de importantes emprendedores del mundo y así poder viralizar su proyecto en el mundo.

Vota por esta noticia:  
★★★★★ 0 votos

Comentarios 0

Me gusta 0

Twitter 1

A+

A-

## NOTICIAS DE HOY



VEA LOS VIDEOS Y LAS FOTOS

**Así se presentará esta noche One Direction en el Centenario**

ANOCHÉ

**Junta de San José aprobó una medida cautelar contra megaminerías**

HOY

**Senado vota proyecto de ley que prohíbe exhibir cigarrillos en quioscos**

TECNOLOGÍA

**Cómo lograr que las fotos sean populares en Facebook**

**tvshow**

INTERNACIONAL  
**¿EN QUÉ ANDA?**

Tras un 2013 tranquilo Eva Ortiz volvió a los medios

FENOMENO  
**Nuevo récord de Marcelo Tinelli durante el Bailando 2014**

EN BUENOS AIRES  
**Eunice regresó a Animales sueltos y calentó la pantalla**

**OVACION** DIARIO DEPORTIVO

NACIONAL **AMIGOS SON LOS AMIGOS**

**Barcia y Espino se entienden dentro y fuera de la cancha**

PREMIER LEAGUE  
Luis Suárez se fue llorando de la cancha tras el dramático empate "red"

CLAUSTRUM  
Liverpool - Peñarol se jugará en el Estadio pero con precios de ópera

## OPINIONES

## EDITORIAL DE HOY

**Cuidar Colonia del Sacramento**

Uruguay no cuida como debiera Colonia del Sacramento, nuestro único sitio declarado Patrimonio de la Humanidad por la Unesco.

Casilda Echevarría  
**Un día para pensar**Pablo Da Silveira  
**Autonomía**

## Búscanos en Facebook



A 708 621 personas les gusta EL PAÍS digital.



Plug-in social de Facebook

## ÚLTIMO MOMENTO

## Últimas noticias

**Proyecto educativo uruguayo avanza en un torneo de Microsoft** Un trabajo de cuatro estudiantes de Ingeniería pasó a la segunda ronda de Imagine Cup, una competenc...  
15:11**Cambio de reglamento para la fijación** La Mesa Ejecutiva de la Asociación Uruguaya de Fútbol modificó el reglamento para que el partido en...  
15:09**El dolor de Suárez** El lunes se vio la imagen más auténtica del salteño, la del hombre que vive el fútbol de una sola fo...  
15:09

## LO MÁS...

## Más leídas Más comentadas

- 1 Abusaba de menores y les pagaba con ropa y dinero
- 2 "Las 101 cagadas en español" enseña a evitar los errores
- 3 El mejor país para vivir es: Australia
- 4 Joven que apuñaló a su exnovia declara esta tarde en la Justicia
- 5 Piñas y empujones en Convención del PS en Montevideo

Ver más

## GALLITO

Automotores

Inmuebles



Trabajo

Clasificados

## EDICION IMPRESA

EL PAÍS

CLUB EL PAÍS

EL PAÍS  
6 de Mayo de 2014

Descargar PDF

VÁZQUEZ ALENTÓ SOBRE ERRORES GRAVES EN JUICIO PHILIP MORRIS

Entran políticos pagos salarios extra a miles de empleados

La DMV desvasta un para comedia

## COMENTARIOS

Comentarios (0)

## Iniciar Sesión

Usuario

Contraseña

Aceptar

[Olvidé mi Contraseña](#)

Para comentar las noticias debes iniciar sesión con el usuario y contraseña elegidos al momento de registrarte.

Si no estas registrado todavía, puedes hacerlo ingresando a [Registro de Usuarios](#)

No recuerdas tu contraseña? puedes acceder a [Registro de Usuarios](#) y solicitar que te la enviemos a tu email como recordatorio.