

teclabs

learning reimagined



Cátedra UNESCO-ICDE
Movimiento Educativo
Abierto para América Latina



Tecnológico
de Monterrey



1

Identificación de retos y oportunidades en innovación educativa



1

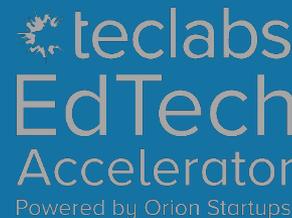
Identificación de retos y oportunidades en innovación educativa



2

Experimentación con el lanzamiento y operación de nuevos **pilotos** que nos permitan descubrir cómo será la **educación en 2030**

Proyectos propios



1

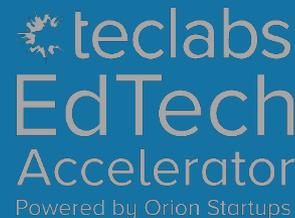
Identificación de retos y oportunidades en innovación educativa



2

Experimentación con el lanzamiento y operación de nuevos **pilotos** que nos permitan descubrir cómo será la **educación en 2030**

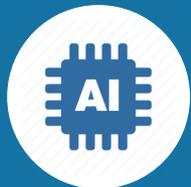
Proyectos propios



3

Medición de impacto de los proyectos de innovación educativa





IA en educación: aprendizaje adaptativo, chatbots



Realidad virtual y Realidad aumentada: empatía y posibilidad de superponer una capa de información a la realidad



Uso de datos: Big Data, educational data mining, analíticas de aprendizaje



Neurocognición: aprender sobre cómo aprendemos



OBSERVATORIO
de Innovación Educativa





Somos una unidad de aprendizaje organizacional del Tecnológico de Monterrey dedicada al **análisis y difusión** de las **tendencias educativas** que están moldeando la **educación del futuro**



Ganador del premio **2017** a
mejor **colección educativa**
abierta del **Open Education**
Consortium





En **2017** recibimos un donativo por **2M** de pesos por parte de **Santander Universidades**

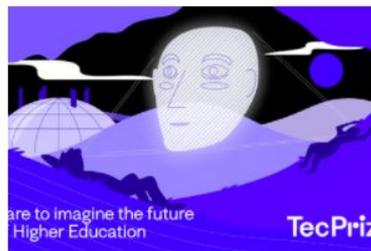
Sitio del Observatorio



[Secciones](#) [Inicio](#) [Innovación educativa](#) [Newsletter](#) [Eventos](#) [El Observatorio](#) [English](#)



Un panorama general del **mentoring como tendencia educativa**, especialmente en el ámbito de la educación superior y el emprendimiento.

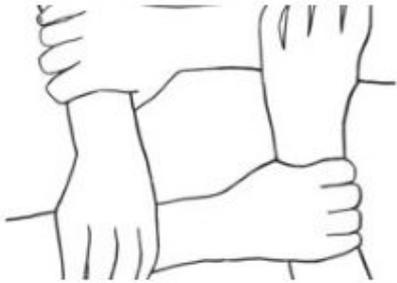


Innovar en la educación a través de la ciencia ficción

observatorio.itesm.mx

Edu News

Las noticias y artículos más relevantes en educación, tecnología e innovación, actualizado día con día en nuestro sitio



El placer de aprender



Aprende un idioma mientras te conectas a una WiFi



Pedir a los estudiantes que hagan todo bien es el enfoque equivocado



“Los rankings son una versión limitada de lo que una universidad puede aportar”

Newsletter del Observatorio

Se monitorean diariamente **más de 600 fuentes** relacionadas con innovación y tecnología educativa de las cuales se seleccionan las notas más relevantes de la semana.

Newsletter

Profesores

Newsletter

Directivos Académicos



Tecnológico de Monterrey

Observatorio de Innovación Educativa



Las historias más relevantes de la semana

El placer de aprender

La Escuelita, un proyecto del Centro de Arte Dos de Mayo (CA2M), en Madrid, España, es una escuela informal que busca utilizar "la experimentación como metodología" para aprender por el placer de hacerlo. Pero, ¿qué es exactamente una escuela informal?

Newsletter del Observatorio

Se monitorean diariamente **más de 600 fuentes** relacionadas con innovación y tecnología educativa de las cuales se seleccionan las notas más relevantes de la semana.

Newsletter **Profesores**

Newsletter **Directivos Académicos**



Tecnológico de Monterrey

Observatorio de Innovación Educativa



Las historias más relevantes de la semana

“Los rankings son una versión limitada de lo que una universidad puede aportar”

A pesar de que los rankings universitarios siguen siendo un factor de gran peso cuando se trata de elegir universidad, son cada vez más los estudiantes que se fijan en otros factores. Louise Simpson, directora de *The World 100 Reputation Network* habla sobre rankings, reputación universitaria y el valor de la especialización.

Newsletter del Observatorio en números

+100,200 suscriptores

observatorio.itesm.mx/newsletter/

Edu Bits

Análisis condensados de temas estratégicos para la educación.
De docentes para docentes.



Experiencias retadoras
basadas en réplicas
tecnológicas



Debatir para aprender



Mujeres migrantes en tránsito
por la ciudad de Guadalajara,
México. El caso del albergue
'El Refugio'



École 42, la escuela sin
profesores, sin libros y
totalmente gratuita

Edu Bits

Educación e identidad ciudadana

November 13, 2017

[Edu bits RSS](#)



Las instituciones educativas en Bogotá reciben a todos los alumnos desplazados que llegan solicitando inscripción (sin exigir ningún documento de identidad) y los ubican en el nivel en el que el alumno menciona que cursaba.

Por Alicia Romero Vázquez

alicia.romero@itesm.mx

Las instituciones educativas tienen el compromiso de reconocer y responder a la diversidad individual de los alumnos, sus necesidades, la forma de relacionarse entre ellos y a la dinámica social que viven en sus comunidades. También es

Search

Suscríbete

Únete a la red de más de 100,000 docentes y directivos académicos.

Email Address

SUSCRIBIRSE

Cero spam.
100% información útil.

¡Participa!

Escribenos a
observatorio@itesm.mx

Reporte Edu Trends

Investigación a profundidad de las tendencias más prometedoras y con mayor potencial de impacto en la educación superior.

Se analizan tendencias en innovación educativa a nivel mundial. Adicionalmente se consulta a expertos en el tema e incluimos la valoración de parte de nuestros académicos con experiencia.



En nuestro sitio web
pueden descargar las
versiones en PDF
observatorio.itesm.mx

Reporte Edu Trends en números



+206,000 descargas

Edu Trends

NEW



Realidad ^y aumentada
virtual

Próximamente...

Edu Media

Cápsulas Edu Trends, entrevistas con expertos, tendencias educativas y más.



Big Data



Requisitos de un posdoctorado



Entrevista Sam Castañeda, parte 2:
Cualificaciones de los aspirantes a un
posdoctorado

Conference Watch

+

Webinar Watch

Agenda de los eventos más relevantes en innovación educativa, evaluados respecto al impacto del evento, temas, conferencistas, patrocinadores e invitados.



NEXT GENERATION LEARNING SPACES

Mon, Feb 23, 2015, 6:00am – Wed, Feb 25, 2015, 6:00pm

Tennessee, EU

PÁGINA PRINCIPAL

**XT GE...
ARNING**

FEB 23
TO FEB 25

United States

Google

Map data ©2015 Google, PL Terms of Use

The classroom of the future needs to be designed, planned and implemented now, as universities are called upon to deliver more effective learning to a wider range of students than ever before. The future of education increasingly lies with those that can effectively integrate the latest tools, technologies and learning methodologies into next generation learning spaces – physical and virtual.

Savvy leaders must navigate many competing priorities, as they optimize their learning environments for a student body that expects both the latest in technology and close, collaborative contact with their peers. The challenges are huge, but progress is happening every day as innovators are finding new, exciting ways to deliver undergraduate and graduate students to the future of learning. If smart, robust learning spaces and technology strategies are your priority, you won't want to miss Next Generation Learning Spaces as we uncover the keys to success.

- Make the most of learning technology
- Benchmark your learning spaces against other institutions



INSIDE HIGHER ED

APR 11

Webinars

Lifelong Learning Through Alternative Credentials

Tuesday, April 11, 2017
14:00 – 15:00

Webinar | Inside HigherEd
Idioma: Ingles

Únete a la
conversación
en nuestras
redes sociales

+233,000 seguidores



<http://bit.ly/ObservatorioFB>



[@observatorioedu](https://twitter.com/observatorioedu)



<http://bit.ly/ObservatorioGPlus>





4° CONGRESO
INTERNACIONAL
DE INNOVACIÓN
EDUCATIVA

11-13 diciembre, 2017
Campus Monterrey, Nuevo León, México

www.ciie.mx

Organiza



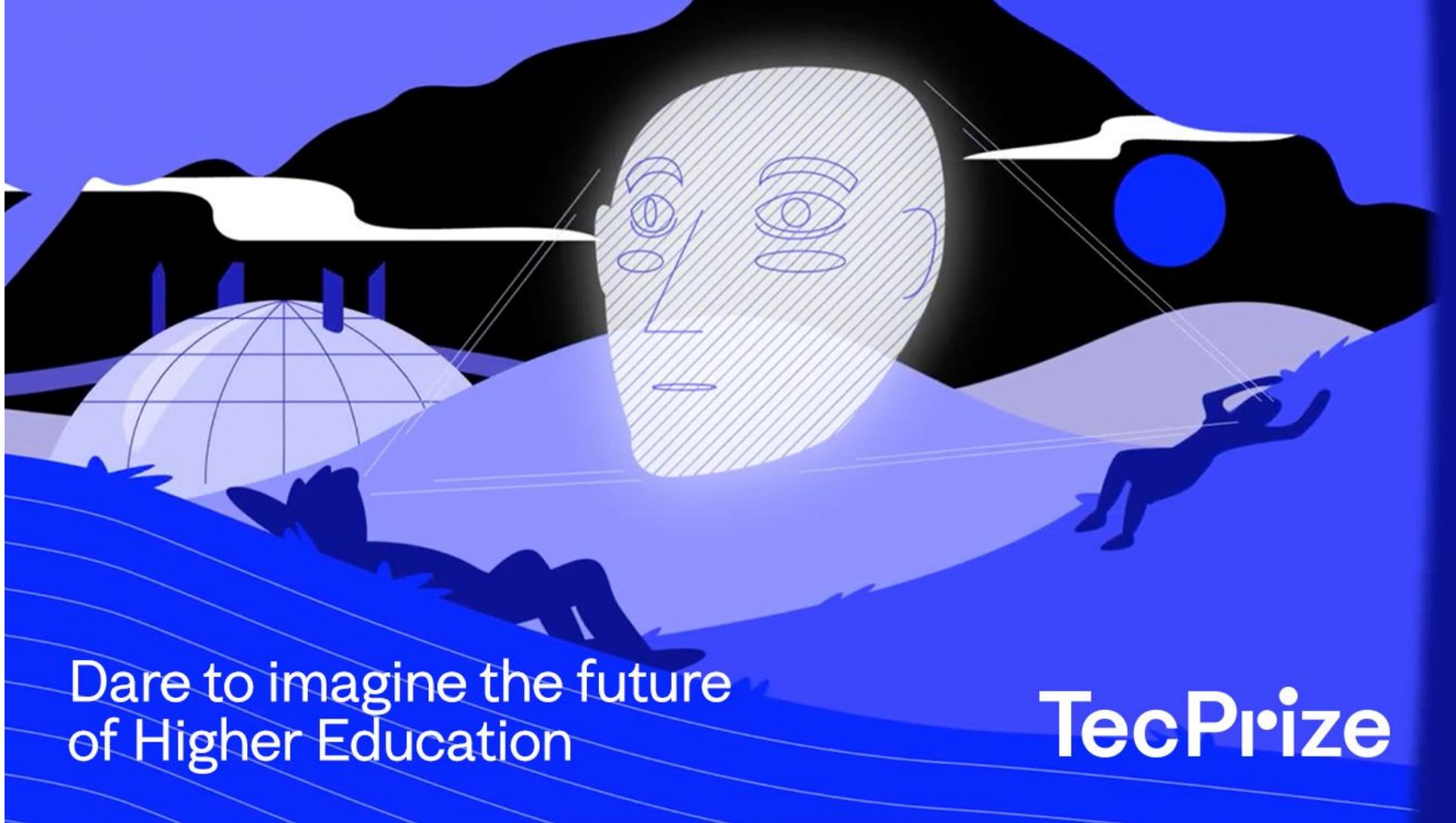
Tecnológico
de Monterrey

Invitado especial



UNAM

Regístrate
www.ciie.mx/registro

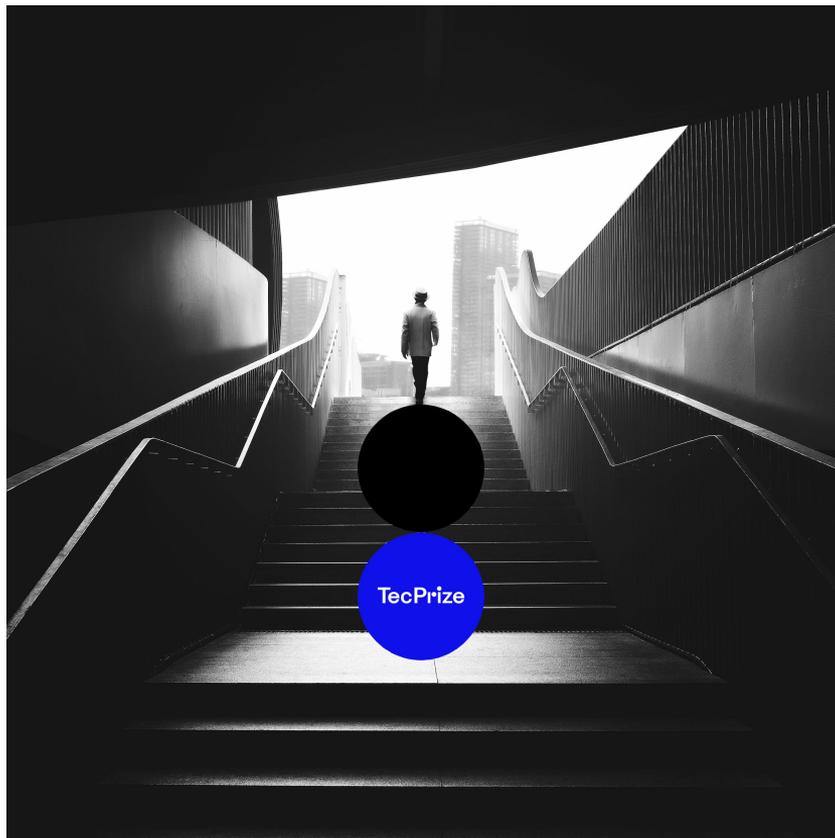


Dare to imagine the future
of Higher Education

TecPrize

TECPRIZE_

SCOPE_



¿Te imaginas
cómo será la
educación
superior en
2049?

TECPRIZE_

TECPRIZE_

SCOPE_

1. IMAGINA_



En colaboración con  **Santander**

★ Competencia global: **Sci-Fi #2049**

- Mejor cortometraje
- Mejor cómic
- Mejor cuento corto

★ USD \$20,000 para los ganadores

★ Creativos

★ Visionarios

★ *Storytellers*

tecprize.org



OBSERVATORIO
de Innovación Educativa

¡Gracias!

observatorio.itesm.mx





¿Preguntas?