



Tecnológico de Monterrey
Escuela de Educación,
Humanidades y Ciencias Sociales

Emprendimiento educativo en el marco de los retos de los objetivos de la agenda UNESCO 2030

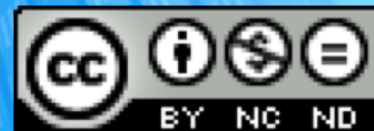
Presentación disponible en: tiny.cc/EmprendeEdu2020

Registro: <https://forms.gle/YpDABzsbWfhrFtC58>

Facebook: <https://www.facebook.com/DEE.ITESM>

Padlet DEE:
<https://padlet.com/katherinagallardo1/doctoradoeninnovacioneducativa>

Presentación en: tin





Agenda

1. Bienvenida y breve semblanza
2. Arquitectura de horizontes para el emprendimiento educativo
3. Emprender en los retos de los objetivos del desarrollo sostenible
4. Posibilidades de emprendimiento educativo
5. Invitaciones para emprender con horizontes personales y de aporte social



Breve semblanza y bienvenida

Érase una vez en...

Ciudad Obregón y Hermosillo, Sonora,
México

Salamanca, España

Monterrey, Nuevo León, México

Comodoro Rivadavia, Argentina

El mundo y mis colegas :o)





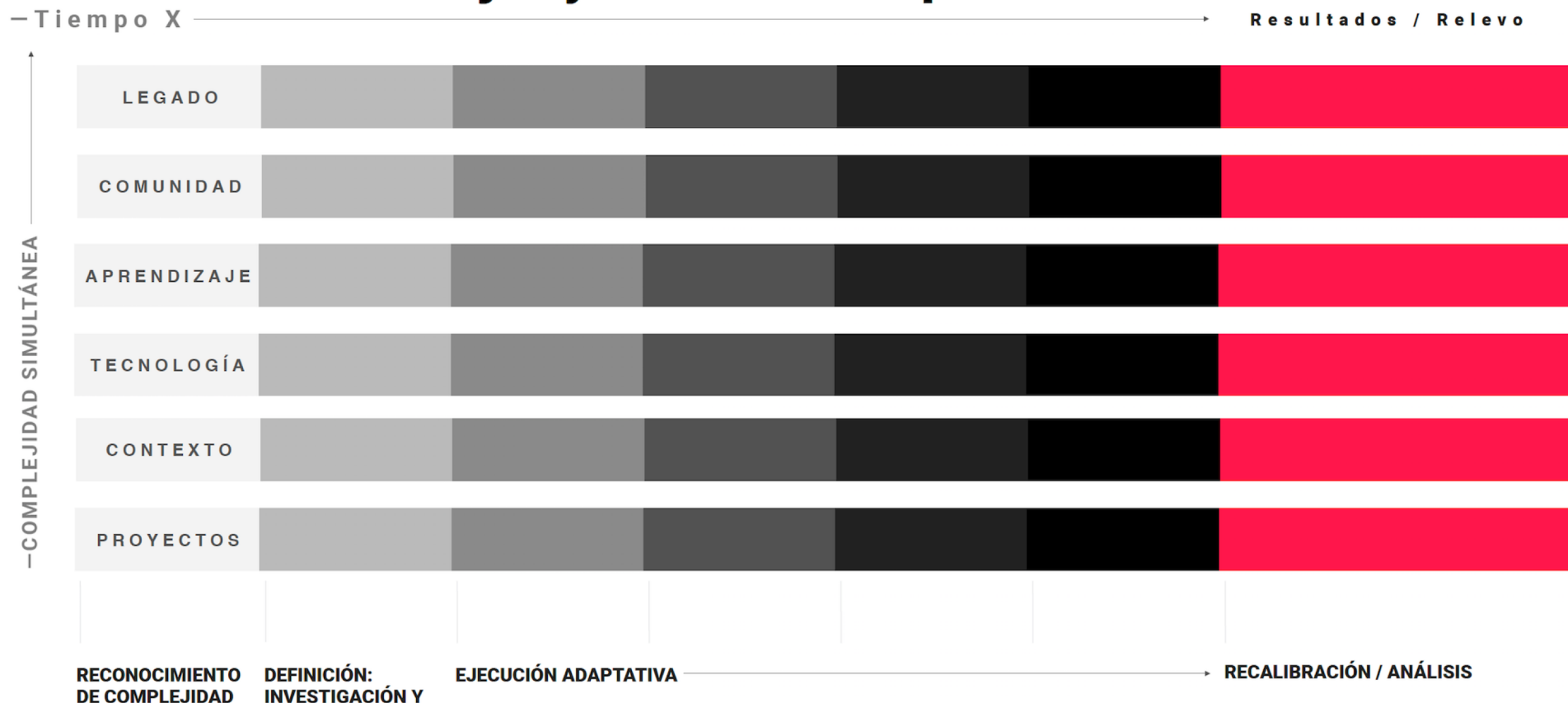
Agenda

1. Bienvenida y breve semblanza
2. Arquitectura de horizontes para el emprendimiento educativo
3. Emprender en los retos de los objetivos del desarrollo sostenible
4. Posibilidades de emprendimiento educativo
5. Invitaciones para emprender con horizontes personales y de aporte social

Arquitectura de horizontes* para el emprendimiento educativo

Arquitectura de Horizontes.

Ejes y variables adaptativas



*Arquitectura de Horizontes para navegar la complejidad de los cambios
 (Edgar Barroso, Edmundo Molina y Alejandro Poiré (Escuela de Gobierno y
 Transformación Social del Tecnológico de Monterrey)



Agenda

1. Bienvenida y breve semblanza
2. Arquitectura de horizontes para el emprendimiento educativo
3. Emprender en los retos de los objetivos del desarrollo sostenible
4. Posibilidades de emprendimiento educativo
5. Invitaciones para emprender con horizontes personales y de aporte social



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE





OpenResearch:

métodos mixtos en el marco de la innovación educativa

- **Desarrollo Tecnológico:** Uso sistemático del conocimiento y la investigación dirigidos hacia la producción de materiales, dispositivos, sistemas o métodos incluyendo el diseño, desarrollo, mejora de prototipos, procesos, productos, servicios o modelos organizativos (LCTI).
- **Innovación:** Introducción de un nuevo, o significativamente mejorado, producto (bien o servicio), de un proceso, de un método de comercialización o de un nuevo método organizativo, en las prácticas internas de la empresa, la organización del lugar de trabajo o las relaciones exteriores.
- **Innovación tecnológica:** Innovación que se distingue por una mejora o novedad en las características del desempeño de los productos o servicios, y su aplicabilidad en la práctica dependerá del grado en que dichas características y su grado de novedad sean un factor importante en las ventas de una empresa o industria concerniente (Manual de Oslo).
- **Empresas de Base Tecnológica:** Organizaciones productoras de bienes y servicios comprometidas con el diseño, desarrollo y producción de nuevos productos y/o procesos de fabricación innovadores a través de la aplicación sistemática de conocimientos técnicos científicos (Office of Technology Assessment).

CONACYT (2020). Desarrollo Tecnológico e innovación.

<https://www.conacyt.gob.mx/index.php/el-conacyt/desarrollo-tecnologico-e-innovacion>)



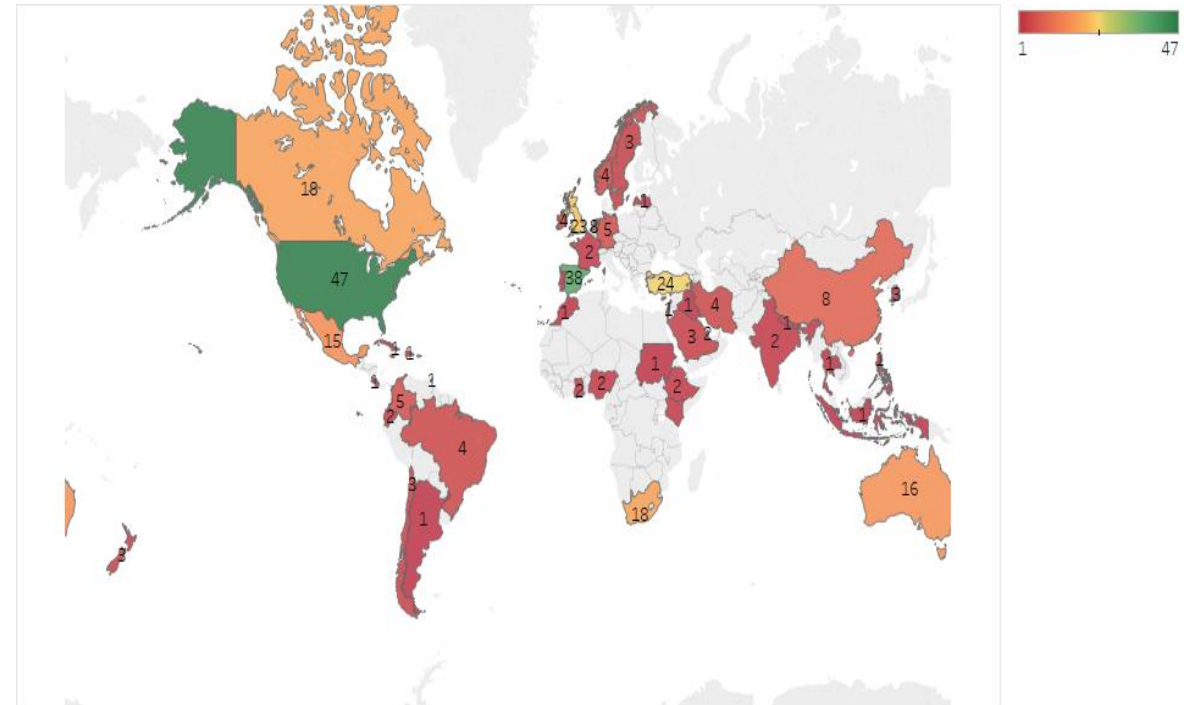
Agenda

1. Bienvenida y breve semblanza
2. Arquitectura de horizontes para el emprendimiento educativo
3. Emprender en los retos de los objetivos del desarrollo sostenible
4. Posibilidades de emprendimiento educativo
5. Invitaciones para emprender con horizontes personales y de aporte social



OpenResearch: métodos mixtos en el marco de la innovación educativa

Antecedentes: las universidades latinoamericanas tienen grandes debilidades para la formulación de proyectos de investigación, especialmente en las Ciencias Sociales y Humanidades



Objetivo del proyecto: desarrollar competencias de investigación que ayuden a la región de Latinoamérica a través de espacios educativos abiertos (Taller, conferencia y plataforma educativa abierta).

Aporte: modelo de base tecnológica para la formación científica.



OpenSocialLab: vinculación con aprendizaje vivencial para escalar niveles de dominio en competencias de emprendimiento social

Antecedentes: la sociedad del siglo XXI demanda un capital humano con destrezas para la innovación, emprendimiento y el impacto social sostenible.

Objetivo del proyecto: incentivar y medir la competencia de emprendimiento social en cursos de pregrado y posgrado, con el fin de aportar en procesos de innovación educativa.



[Página web:](http://tiny.cc/NovusEmpSocial2020)
tiny.cc/NovusEmpSocial2020

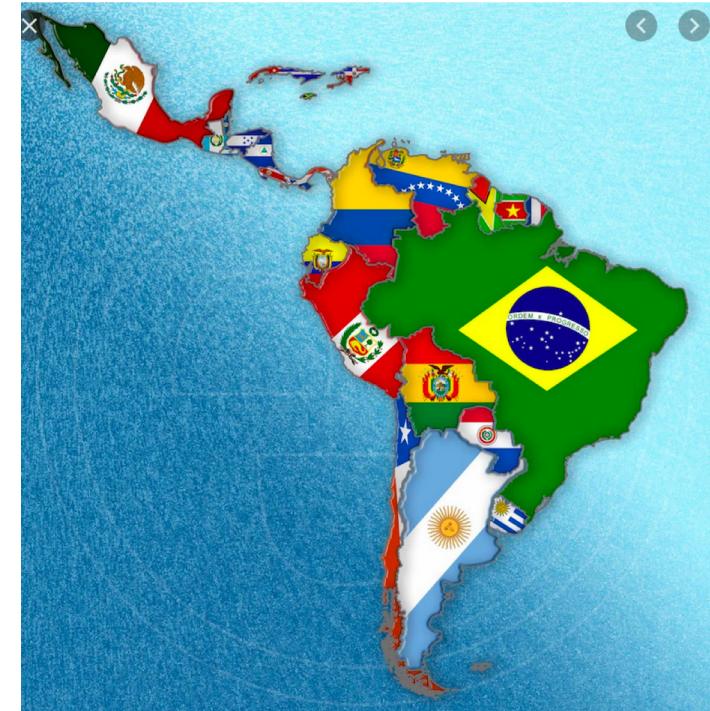
Aporte: modelo educativo para el emprendimiento social en la educación superior.



EduSalud-LATAM: colaboración regional con proyectos de impacto social e innovación abierta para formar en salud y prevenir situaciones futuras en el marco de Covid19

Antecedentes: las consecuencias del COVID-19 en el mundo y, en especial, en América Latina y el Caribe, son inciertas.

Objetivo del proyecto: aportar soluciones innovadoras para la salud dirigida a profesores, estudiantes, administradores educativos y sociedad, en general.



Aporte: prototipo de modelo de base tecnológica con una plataforma educativa, que incluya procesos de innovación abierta para la formación en salud, alimentación e higiene.



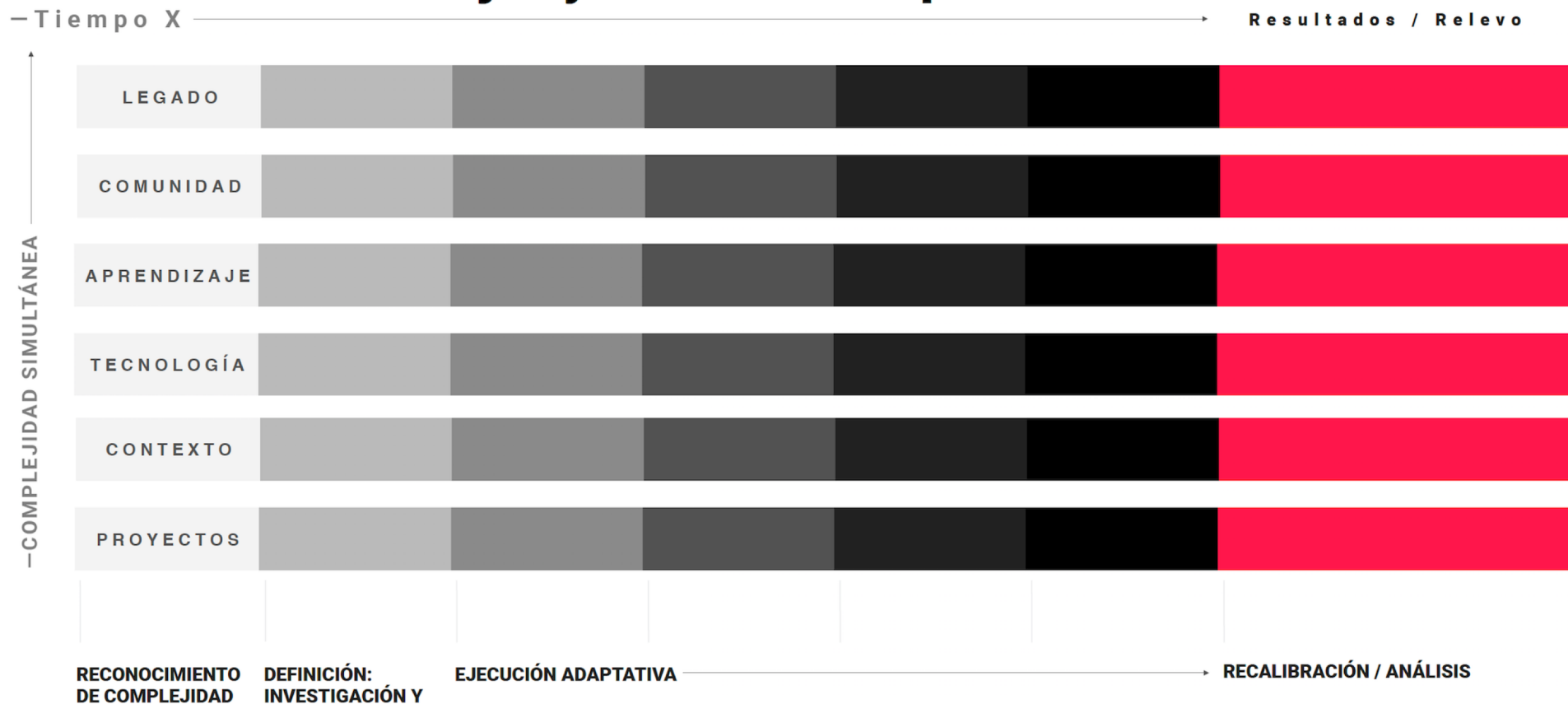
Agenda

1. Bienvenida y breve semblanza
2. Arquitectura de horizontes para el emprendimiento educativo
3. Emprender en los retos de los objetivos del desarrollo sostenible
4. Posibilidades de emprendimiento educativo
5. Invitaciones para emprender con horizontes personales y de aporte social

Arquitectura de horizontes* para el emprendimiento educativo

Arquitectura de Horizontes.

Ejes y variables adaptativas



*Arquitectura de Horizontes para navegar la complejidad de los cambios (Edgar Barroso, Edmundo Molina y Alejandro Poiré (Escuela de Gobierno y Transformación Social del Tecnológico de Monterrey)

Te invitamos a compartir oportunidades de posgrados con becas para innovar e investigar innovaciones educativas

Tecnológico de Monterrey
convoca a estudiar el
DOCTORADO EN INNOVACIÓN EDUCATIVA
Acreditado por el PNPC del CONACYT
<http://sitios.itesm.mx/eehcs/dee.html>

Información con: Katherina Gallardo: katherina.gallardo@tec.mx



Objetivo

Formar personas creativas e innovadoras que sean capaces de resolver problemas educativos a través de la generación de proyectos de emprendimiento.

Inicio

Fecha de inicio: enero 2020
Sedes: Monterrey y Querétaro
Duración: 1 año

Perfil de ingreso

El programa va dirigido a agentes de cambio que quieran resolver problemas de la educación.

Perfil de egreso

El egresado será capaz de:

- Identificar áreas de oportunidad en un entorno de la educación formal o no formal, con el fin de desarrollar proyectos de emprendimiento educativo que atiendan problemáticas reales.
- Desarrollar proyectos de emprendimiento o intraemprendimiento educativo a través de la interacción con especialistas en áreas de educación, negocios, emprendimiento o tecnología.

Modalidad

Tiempo completo
Trimestral
Presencial

Alianzas

Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera (IEEGL) (<http://ide.itesm.mx/>)
TecLabs (www.teclabs.io)
Oulu University of Applied Sciences (<https://www.oamk.fi/en/>)
Penn Graduate School of Education (<https://www.gse.upenn.edu/>)

Contacto

emprendimientoeducativo.mto@itesm.mx emprendimto
 emprendiMTO @emprendiMTO
 emprendiMTO

Información con Leonardo Glasserman: glasserman@tec.mx



Doctorado en Innovación Educativa

Escuela de Humanidades y Educación Tecnológico de Monterrey

Admisión agosto 2020

- Fecha límite:
 - 19 de junio (nacionales)
 - 5 de junio (extranjeros)

Admisión febrero 2021

- Fechas
 - Apertura: 1 de agosto, 2020
 - Cierre: 1 de diciembre, 2020

Informes

Contacto: **Dra. Katherina Gallardo**

katherina.gallardo@tec.mx

Página:
<https://maestriasydiplomados.tec.mx/posgrad os/doctorado-en-innovacion-educativa>





Tecnológico de Monterrey
Escuela de Educación,
Humanidades y Ciencias Sociales

¡Muchas gracias!

Dra. Marisol Ramírez-Montoya
solramirez@tec.mx

Cátedras UNESCO e ICDE:
Movimiento educativo abierto para América Latina
<https://oerunesco.tec.mx/>

Presentación disponible en: tiny.cc/EmprendeEdu2020

Padlet DEE:
<https://padlet.com/katherinagallardo1/doctoradoeninnovacioneducativa>