



# IFE CONFERENCE

Educación en la Era de la  
Inteligencia Artificial

**23 - 25 de enero, 2024**  
**Monterrey, México**  
**[www.ciie.mx](http://www.ciie.mx)**



Tecnológico  
de Monterrey



Institute  
for the Future  
of Education



# ÍNDICE

IFE CONFERENCE 2024	3
DISEÑA TU EXPERIENCIA	6
TIPS PARA APROVECHAR AL MÁXIMO EL CONGRESO	7
SERVICIOS DENTRO DEL CAMPUS	8
CULTURAL & NETWORKING NIGHT	10
COMPARTE TUS APRENDIZAJES	11
MAPA DEL CAMPUS	12
<b>AGENDA GENERAL DÍA 1</b>	<b>13</b>
<b>AGENDA GENERAL DÍA 2</b>	<b>14</b>
<b>AGENDA GENERAL DÍA 3</b>	<b>15</b>
CONFERENCISTAS MAGISTRALES	16
PANELES MAGISTRALES	30
<b>FEATURED EVENTS</b>	<b>41</b>
PONENCIAS DE CONVOCATORIA	47
PRESENTACIÓN DE PÓSTERES	48
<b>EVENTOS ESPECIALES</b>	<b>49</b>
<b>EVENTOS DE NUESTROS PATROCINADORES</b>	<b>71</b>
PATROCINADORES	78
QUEREMOS TU RETROALIMENTACIÓN	79

# IFE Conference 2024

## 10° Congreso Internacional de Innovación Educativa del Instituto para el Futuro de la Educación

#CIETec ahora es #IFEconference

### ¡Bienvenidos y bienvenidas al espacio de encuentro en innovación educativa!

Desde 2014, el Congreso Internacional de Innovación Educativa, CIIE, se ha convertido en el congreso de innovación educativa más destacado entre los países de habla hispana. Los últimos nueve congresos del CIIE han llegado a más de 27,000 asistentes de 3,000 instituciones y más de 40 países, con más de 3 millones de visualizaciones en las conferencias magistrales en línea. Reconociendo la necesidad de evolucionar, el CIIE está alcanzando nuevos horizontes y ahora es IFE Conference.

El IFE Conference, nombrado así por el Instituto para el Futuro de la Educación del Tecnológico de Monterrey, continúa la trayectoria del CIIE, brindando un evento internacional de innovación educativa enfocado en aprender, conectar y colaborar para crear un futuro mejor para millones de personas en todo el mundo.

Hoy más que nunca, se requiere la formación de personas preparadas para resolver los grandes retos que el mundo presenta, de manera ética y comprometida con el bienestar humano. Estamos seguros de que la innovación en la educación es la clave para lograrlo. El avance tecnológico nos abre una gran oportunidad para transformar la educación y hacerla más accesible.

El IFE Conference te invita a ser parte de este espacio de encuentro en innovación educativa. Juntos, podemos explorar soluciones, intercambiar ideas y construir un futuro educativo más prometedor.

### LOS OBJETIVOS PRINCIPALES DEL CONGRESO SON:

- **Identificar las tendencias, retos y oportunidades que presenta el mundo educativo actual.**
- **Proponer nuevos métodos y herramientas de enseñanza-aprendizaje que las nuevas generaciones demandan.**
- **Promover la creación y fortalecimiento de una red multidisciplinaria de especialistas que intercambien experiencias, buenas prácticas y propongan propuestas de valor.**



# LA EDUCACIÓN EN LA ERA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Hoy en día, vivimos la tan esperada llegada de la inteligencia artificial, un suceso que ha generado un gran impacto en diversas áreas como en el ámbito laboral y en el mundo de la educación. Las herramientas como ChatGPT, junto con otros lenguajes basados en el aprendizaje profundo (*deep learning*) están desempeñando un papel esencial en esta transformación.

En esta décima edición se presenta como tema central:

## “LA EDUCACIÓN EN LA ERA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL”

A lo largo de tres días, se llevarán a cabo diversas actividades diseñadas para explorar los desafíos y oportunidades que esta nueva era educativa plantea, en el contexto de la creciente influencia de la inteligencia artificial. Contaremos con más de 350 actividades de manera simultánea, a través de conferencias, ponencias de investigación e innovación, paneles, eventos especiales y espacios de *networking* destinados al aprendizaje, colaboración e innovación.

# LA EXPERIENCIA IFE CONFERENCE 2024

**Conferencias y paneles magistrales:** se invitan a expertas y expertos de talla mundial a exponer sobre temas actuales y de relevancia para la educación.

**Featured Events:** contenido selecto de conferencias y paneles ofrecidos de manera híbrida.

**Eventos especiales:** además de las conferencias magistrales, IFE Conference 2024 cuenta con diversos eventos y *summits* que reúnen a las comunidades de innovación educativa en un mismo lugar. Estos eventos cuentan con sus propias agendas y actividades impartidas en conferencias, paneles y talleres. Estos eventos son:

- **Artificial Intelligence in Education Summit**
- **Cyber-Physical Learning Alliance Summit (CPLAS 2024)**
- **IFE EdTech Summit**
- **Global Learning**
- **Política Educativa**
- **Transformando la Educación Superior**
- **EncuentrOSC**
- **Educación para el Desarrollo Sostenible**
- **Aprendizaje a lo Largo de la Vida**
- **IA e innovación educativa en el Tec de Monterrey**
- **Novus**

**Ponencias del congreso:** durante los días del congreso se presentan alrededor de 100 proyectos de investigación e innovación educativa que son cuidadosamente seleccionados entre más de 458 que participaron en la convocatoria realizada meses previos. En esta edición participaron 169 instituciones de 30 países. Las líneas temáticas de las ponencias son: 1) Tendencias Educativas, 2) Tecnologías para la Educación, 3) Innovación Académica de la Salud, 4) Gestión de la Innovación Educativa y 5) Aprendizaje a lo Largo de la Vida.



**Feria de Innovación:** un espacio donde patrocinadores y aliados estratégicos presentan tecnologías e información relevante relacionada a la innovación educativa. Este espacio cuenta también con una sección dedicada a 50 pósters de investigación seleccionados de la misma convocatoria de las ponencias.

**Edtech Park:** exposición de 25 emprendimientos EdTech dentro del evento especial IFE Edtech Summit.

**Premiaciones:** esta edición contará nuevamente con la final de TecPrize y la premiación RIE 360, Red de Innovación Educativa.

**Espacios de networking:** durante los tres días los participantes tienen oportunidad de hacer conexiones en mesas de trabajos, talleres, momentos de receso y en un *Cocktail de Networking* organizado el segundo día en el Auditorio Luis Elizondo.

# DISEÑA TU EXPERIENCIA

Revisa la agenda de más de **250 eventos** que te ofrece IFE Conference 2024.

1. Descarga la app "EventMobi"
2. Puedes ver el evento en dispositivo móvil o en computadora:
  - En móvil:
    - Abre la app y teclea "ifeconference" en "MyEvents"
    - Da clic al botón "Launch App"
  - En computadora: ingresa a <https://eventmobi.com/ifeconference>
3. ¡Conoce y disfruta la experiencia IFE Conference 2024!

**Nota: El evento y su contenido estará abierto hasta el día 22 de enero, no se requerirá código para entrar.**





# TIPS PARA APROVECHAR AL MÁXIMO EL CONGRESO

## 3

### ¡EXPLORA!

- Asiste a sesiones diferentes a tu área de interés.
- Visita al menos 3 actividades de eventos especiales diferentes.
- ¡Descubre todo lo que nuestra app te ofrece!



## 1

### ARMA TU PLAN

- ¿A qué conferencias quieres asistir?
  - ¿Qué quieres aprender?
  - ¿A quién quieres conocer?
- ¿Cuáles son las conferencias, ponencias, eventos especiales o talleres que te ayudarán a cumplir tus objetivos?

## 4

### ESTAMOS PARA AYUDARTE

Revisa nuestras redes sociales y tu correo electrónico registrado, constantemente publicaremos y te enviaremos mensajes con los *highlights* del día y nueva información.



## 2

### HAZ NETWORKING

- Ponte la meta de conocer al menos 10 personas nuevas en nuestra sección de participantes en nuestra app.
- Sé respetuoso con las ideas y opiniones, aún cuando no estés de acuerdo.

## 5

### STREAMING DE LAS CONFERENCIAS

Las conferencias magistrales se transmitirán en vivo por Facebook Live en:  
Conferencias en español: @IFEconference  
Conferencias en inglés: @EdInnovationIFE

# SERVICIOS DENTRO DEL CAMPUS

## GUARDA EQUIPAJE

Hemos habilitado un espacio para guardar equipaje ubicado en el área de registro (en el Auditorio Luis Elizondo).

No se recibirán computadoras portátiles o cualquier otro artículo de valor.

Horario para recoger equipaje con tu boleto:

- Martes 23 de enero a las 17:00 h
- Jueves 25 de enero a las 17:00 h

## EMERGENCIAS MÉDICAS

Se cuenta con asistencia médica durante el congreso, en caso de alguna emergencia, favor de acercarse con los guardias de seguridad.

Además se cuenta con una ambulancia con paramédicos que estará ubicada afuera de la Arena Borregos y también se puede acudir al Departamento Médico ubicado en el primer piso del Edificio Servicios de Apoyo (Centrales 2).

Los paramédicos y el personal de seguridad están preparados para apoyar en caso de ser necesario.

## GAFETES

Durante el 23 y 24 de enero se te expedirá un gafete con tu nombre en el área de registro ubicada en el Auditorio Luis Elizondo.

Por razones de seguridad y como cortesía a los demás participantes, asegúrate de llevarlo puesto en todo momento.

Horario de registro:

- Martes 23 de enero de 08:30 h a 18:00 h
- Miércoles 24 de enero de 08:30 h a 15:30 h

## ACCESO A INTERNET

Se cuenta con acceso abierto a Internet para los participantes del evento.

El nombre de la red es Tec Visitantes

Si eres colaborador Tec, ingresa con tu nómina a la red Tec.

## TRADUCCIÓN SIMULTÁNEA

Se proporcionará interpretación español/inglés e inglés/español durante todas las Conferencias Magistrales. Se podrán recoger los audífonos en el lobby de la Arena Borregos.

Se solicitará dejar una identificación para el préstamo de los audífonos (credencial o pasaporte).

## COMIDA Y SERVICIO DE CAFÉ

Se ofrecerá un *box lunch* para los participantes el 23, 24 y 25 de enero en el Jardín de las Carreras, ubicado enfrente de la Arena Borregos, es necesario presentar tu gafete.

Además, se cuenta con servicio de café en diferentes espacios del congreso.

IFE Conference se preocupa por el medio ambiente por eso los desechables son biodegradables.

## RECOMENDACIONES GENERALES

Teléfonos móviles: Por cortesía a los ponentes y a los demás participantes, apaga o deja tu celular en silencio durante las sesiones.

Efectos personales: El Tecnológico de Monterrey no se hace responsable por pérdida o daño en sus propiedades. Lleva contigo tus objetos valiosos.





## SEDE

Tecnológico de Monterrey, Campus Monterrey  
Av. Eugenio Garza Sada 2501 Sur, Col. Tecnológico, Monterrey, Nuevo León, México.  
C.P. 64849. Teléfono: +52 (81) 8358 2000

## ACCESOS AL CAMPUS

Podrás ingresar al Campus Monterrey mostrando tu gafete del IFE Conference 2024, por las entradas de “Arena Borregos” y “Rectoría”

## FECHAS Y HORARIOS

Martes 23 de enero: 8:00 a 18:00 h

Miércoles 24 de enero: 8:00 a 21:00 h

Jueves 25 de enero: 8:00 a 16:30 h

## SERVICIOS DE TRANSPORTACIÓN HOTEL - CAMPUS - HOTEL

Los hoteles que cuenten con servicio de transportación tendrán los siguientes horarios:

- Salida hotel - campus: 8:30 h
- Salida campus - hotel:
  - Martes 23 de enero: Salida a las 19:00 h
  - Miércoles 24 de enero: Salida a las 18:30 h y 21:30 h
  - Jueves 25 de enero (no hay servicio de transporte)
- No se cuenta con transportación al aeropuerto por parte del Congreso

**NOTA:** Para conocer cuáles hoteles cuentan con servicio de transportación visita:

<https://ciie.itesm.mx/es/hospedaje24/>

# CULTURAL & NETWORKING NIGHT

24 de enero  
19:00 - 21:00 h  
Auditorio Luis Elizondo

# COMPARTE TUS APRENDIZAJES EN #IFEconference

@IFEconference



[www.ciie.mx](http://www.ciie.mx)



**Señalética Campus**

- Calle completa
- Conexión ciclista
- ▲ Acceso
- ▲ Área de ascenso y descenso
- Camina por esta zona
- Ciclovía
- Biciestacionamientos
- Biciestacionamientos en vía pública
- Rack de patinetas
- Parabús
- Andén CircuitoTec
- Andén ExpresoTec
- Cajón de estacionamiento accesible
- Estacionamientos
- Cafeterías
- Oficina de Campus Accesible
- Oficina de Distrito Tec
- Sorteos Tec
- Punto Azul
- Punto Blanco
- Consultorio Médico
- Zona en construcción
- Elevador
- Elevador con llave  
Solicitar la llave a Campus Accesible en la ext. 3829
- Centro de Reconocimiento de la Dignidad Humana
- Locatec
- TECstore
- Cajeros
- Plazas y parques de bolsillo

**Eventos y puntos de interés IFE Conference**

23 | 01 | 2024

# AGENDA GENERAL DÍA 1

11:00 - 11:30h UTC-06

## **Bienvenida e Inauguración oficial**

**Juan Pablo Murra** | Rector de Profesional y Posgrado, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

11:30 - 12:00h UTC-06

## **Conferencia inaugural: Desarrollos globales en educación superior y aprendizaje a lo largo de la vida**

**Michael J. L. Fung** | Director Ejecutivo del Instituto para el Futuro de la Educación, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

12:15 - 12:45h UTC-06

## **Conferencia magistral: Educación para el futuro de la inteligencia artificial: preparando a los estudiantes para un mundo transformado**

**Rose Luckin** | Professor of Learner Centred Design, UCL Knowledge Lab, University College London

*Ubicación: Arena Borregos*

13:00 - 13:45h UTC-06

## **Panel magistral: Global Learning: Compartiendo la visión para la internacionalización en línea**

**Diego Quiroga Ferri** | Rector, Universidad San Francisco de Quito

**Thomas Schneider** | Chief Executive, Association of Pacific Rim Universities (APRU)

**Moderador: José Manuel Páez Borrillo** | Vicerrector de Internacionalización, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

14:00 - 15:30h UTC-06

## **Comida**

*Ubicación: Jardín de las Carreras*

15:30 - 16:15h UTC-06

## **Panel magistral: Futuro del trabajo, credenciales alternativas y los consorcios universitarios europeos**

**Ignacio Villaverde** | Rector, Universidad de Oviedo

**Vicente Atxa** | Rector, Mondragon Unibertsitatea

**Matxalen Llosa** | Presidenta del Consejo de Dirección de la Universidad Europea EUNICE, Vicerrectora de Internacionalización y Compromiso Global, Universidad de Cantabria

**Moderador: Miguel Angel Montoya Bayardo** | Director HUB Cantabria, Research Lab, Instituto del Futuro de la Educación, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

15:30 - 16:15h UTC-06

## **Ponencias de Convocatoria 1**

*Ubicación: Diferentes salones*

*(Consulta la app del congreso)*

16:00 - 16:45h UTC-06

## **Presentaciones de posters de convocatoria**

*Ubicación: Feria de la Innovación*

16:00 - 18:00h UTC-06

## **Talleres 1**

*Ubicación: Diferentes salones*

*(Consulta la app del congreso)*

16:30 - 17:00h UTC-06

## **Conferencia magistral: El futuro del aprendizaje: Reflexiones y mirando hacia adelante**

**Bharat Anand** | Vice Provost for Advances in Learning, Harvard University

*Ubicación: Arena Borregos*

17:15 - 17:45h UTC-06

## **Conferencia magistral: Revolutionizing Higher Education: Unleashing the power of competency-based education**

**Scott Pulsipher** | President, Western Governors University (WGU)

*Ubicación: Arena Borregos*

17:15 - 18:00h UTC-06

## **Ponencias de Convocatoria 2**

*Ubicación: Diferentes salones*

*(Consulta la app del congreso)*

24 | 01 | 2024

# AGENDA GENERAL DÍA 2

9:00 - 9:30h UTC-06

## Conferencia magistral: Inteligencia artificial generativa y educación: Lo nuevo y lo que podemos hacer

**Ryan S. Baker** | Professor in the Graduate, School of Education, University of Pennsylvania

*Ubicación: Arena Borregos*

9:45 - 10:30h UTC-06

## Panel magistral: Perspectives, Progress and Future Directions of Cyber-Physical Learning

**Chong Tow Chong** | President, Singapore University of Technology and Design (SUTD)

**Sean McMinn** | Director of Center for Education Innovation, Hong Kong University of Science and Technology (HKUST)

**Tomi Kauppinen** | Head of Aalto Online Learning, Aalto University

**Juan Pablo Murra** | Rector de Profesional y Posgrado, Tecnológico de Monterrey

**Moderador: Michael J. L. Fung** | Director Ejecutivo del Instituto para el Futuro de la Educación, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

10:45 - 11:15h UTC-06

## Conferencia magistral: Making Education work for all

**Michelle Marks** | Chancellor, University of Colorado Denver

*Ubicación: Arena Borregos*

11:30 - 12:30h UTC-06

## Final de TecPrize

*Ubicación: Arena Borregos*

11:15 - 12:00h UTC-06

## Ponencias de Convocatoria 3

*Ubicación: Diferentes salones  
(Consulta la app del congreso)*

12:00 - 14:00h UTC-06

## Talleres 2

*Ubicación: Diferentes salones  
(Consulta la app del congreso)*

12:45 - 13:15h UTC-06

## Panel magistral: AI ally or adversary

**Carlos Effio** | Founder & CEO @uDocz

**Lissy Giacomani** | CEO & Co-Founder @Vincio

**Esteban Veintimilla** | Co-Founder and CEO, @1Mentor Inc.

**Moderador: Adam Freed** | Managing Partner, GSV Ventures

*Ubicación: Arena Borregos*

12:45 - 13:30h UTC-06

## Ponencias de Convocatoria 4

*Ubicación: Diferentes salones  
(Consulta la app del congreso)*

13:45 - 14:45h UTC-06

## Comida

*Ubicación: Jardín de las Carreras*

15:00 - 15:45h UTC-06

## Panel magistral: Credenciales alternativas

**María José González Solaz** | Directora de Microcredenciales, Rectorado Universidad CEU  
Cardenal Herrera

**Andrea Valencia Montes de Oca** | Senior Policy Manager, (Education and Research) Australian Embassy in Mexico City

**Ignacio de la Vega** | Vicerrector Ejecutivo de Asuntos Académicos Facultad e Internacionalización, Tecnológico de Monterrey

**Moderadora: Rafaela Diegoli** | Vicerrectora Académica, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

15:00 - 15:45h UTC-06

## Ponencias de Convocatoria 5

*Ubicación: Diferentes salones  
(Consulta la app del congreso)*

16:00 - 16:30h UTC-06

## Conferencia magistral: IA y EdTech en el Tec

**Juan Pablo Murra** | Rector de Profesional y Posgrado, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

15:00 - 15:45h UTC-06

## Ponencias de Convocatoria 6

*Ubicación: Diferentes salones  
(Consulta la app del congreso)*

16:00 - 16:45h UTC-06

## Presentaciones de posters de convocatoria

*Ubicación: Feria de la Innovación*

16:45 - 17:30h UTC-06

## Conferencia magistral: 10 Tecnologías de IA para el 2024

**Arturo Ayala** | Líder de Proyectos de Innovación con Tecnología Educativa, Tecnológico de Monterrey

**Bertha Saldívar** | Directora de Tecnologías Educativas, Tecnológico de Monterrey

**Irving Hidrogo** | Director de Inteligencia Artificial Educativa, Tecnológico de Monterrey

**Sadie Guerrero** | Directora de Soluciones con Tecnología Educativa, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

17:45 - 18:30h UTC-06

## Panel magistral: Retos y oportunidades de la Educación Superior en México

**Bernardo González Aréchiga** | Secretario General, Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES)

**María Teresa Nicolás Gavilán** | Directora de Centro Institucional de Innovación Educativa, Universidad Panamericana (UP), Instituto Panamericano de Alta Dirección de Empresa (IPADE Business School)

**Luis Armando González Placencia** | Secretario General Ejecutivo de ANUIES

**Moderador: Juan Pablo Murra** | Rector de Profesional y Posgrado, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

19:00 - 21:00h UTC-06

## Networking Cocktail

*Ubicación: Auditorio Luis Elizondo, Lobby*

25 | 01 | 2024

# AGENDA GENERAL DÍA 3

9:00 - 9:30h UTC-06

## Conferencia magistral: FAIR: 4 principios clave para transformar la Educación

**José Escamilla** | Director Asociado del Instituto para el Futuro de la Educación, Tecnológico de Monterrey  
*Ubicación: Arena Borregos*

9:00 - 9:45h UTC-06

## Ponencias de Convocatoria 7

*Ubicación: Diferentes salones  
(Consulta la app del congreso)*

9:00 - 12:00h UTC-06

## Talleres 3

*Ubicación: Diferentes salones  
(Consulta la app del congreso)*

10:30 - 11:30h UTC-06

## Panel magistral: Facilitando el desarrollo económico a través de políticas educativas

**Sofialeticia Morales Garza** | Secretaria de Educación de Nuevo León  
**Moderadora: Edna Jaime Treviño** | Decana de la Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, Tecnológico de Monterrey  
*Ubicación: Arena Borregos*

10:45 - 11:30h UTC-06

## Ponencias de Convocatoria 8

*Ubicación: Diferentes Salones  
(Consulta la app del congreso)*

11:45 - 12:15h UTC-06

## Conferencia magistral: Hacia una evaluación novedosa con análisis de aprendizaje para la era de la IA

**Dragan Gašević** | Professor of Learning Analytics in the Faculty of Information, Technology  
*Ubicación: Arena Borregos*

11:45 - 12:30h UTC-06

## Ponencias de Convocatoria 9

*Ubicación: Diferentes salones  
(Consulta la app del congreso)*

12:30 - 13:00h UTC-06

## Conferencia magistral

**Maria Spies** | Co-CEO HoloniQ  
*Ubicación: Arena Borregos*

14:15 - 15:15h UTC-06

## Comida

*Ubicación: Jardín de las Carreras*

15:15 - 16:00h UTC-06

## Panel magistral: The future of universities

**Jo Angouri** | Deputy Pro-Vice Chancellor, University of Warwick  
**Simon Bates** | Appointed Vice-Provost and Associate Vice-President, Teaching & Learning, The University of British Columbia  
**Luis Alonso Herrera** | Decano de Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, Tecnológico de Monterrey  
*Ubicación: Arena Borregos*

16:00 - 16:45h UTC-06

## Presentaciones de posters de convocatoria

*Ubicación: Feria de la Innovación*

16:15 - 17:00h UTC-06

## Panel magistral: Reporte IFE INSIGHTS: Educación digital en las universidades: una guía de implementación integral

**Beatriz Palacios Corral** | Directora de Innovación Educativa y Aprendizaje Digital en Tecnológico de Monterrey  
**Alejandro Caballero** | Especialista en Educación, International Finance Corporation (IFC), World Bank Group  
**José Escamilla** | Director Asociado del Instituto para el Futuro de la Educación Tecnológico de Monterrey  
**Moderador: Arturo Cherbowski** | Director Ejecutivo Santander Universidades y Director General, Universia México  
*Ubicación: Arena Borregos*

17:00 - 17:15h UTC-06

## Clausura

*Ubicación: Arena Borregos*



# CONFERENCISTAS MAGISTRALES







**JUAN PABLO MURRA** - Rector de Profesional y Posgrado, Tecnológico de Monterrey

Juan Pablo Murra Lascurain es rector de Profesional y Posgrado del Tecnológico de Monterrey, y profesor de liderazgo consciente, empresas familiares y gobierno corporativo. Es un apasionado de la educación, el liderazgo y la transformación. Está comprometido con la misión del Tecnológico de Monterrey de promover el florecimiento humano, avanzar en la investigación que genere conocimiento para impulsar la innovación y formar egresados que desarrollen proyectos para satisfacer las necesidades sociales del futuro.

A lo largo de su trayectoria, Juan Pablo se ha desempeñado en distintos roles en la institución. Ha sido vicepresidente de Relaciones y Desarrollo, decano de la Escuela de Negocios, y vicepresidente de Planeación y Transformación. Además, fungió como secretario del Consejo Directivo.

Antes de su incorporación al Tec, durante 11 años trabajó en McKinsey & Company, donde asesoró a clientes del sector privado, social y público en proyectos relacionados con energía, bienes de consumo, comercio al detalle, educación, filantropía y fondos de inversión de capital privado para México, Estados Unidos, Rusia, Colombia y Brasil.

Juan Pablo es, por segundo año consecutivo, presidente del Consejo Directivo de FIMPES y miembro del Consejo en el Consejo Cívico, así como del Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera.

**MICHAEL J. L. FUNG** - Director Ejecutivo del Instituto para el Futuro de la Educación, Tecnológico de Monterrey

Michael J. L. Fung es director ejecutivo del Instituto para el Futuro de la Educación (IFE) del Tecnológico de Monterrey, la principal universidad privada de América Latina, con 26 campus en México y 18 oficinas en todo el mundo. El IFE aspira generar, transferir y difundir conocimientos aplicables sobre innovación educativa, conectando y buscando soluciones globales disruptivas para el futuro de la educación superior y el aprendizaje permanente.

Anteriormente, fue director general adjunto de SkillsFuture Singapur (SSG, por sus siglas en inglés), y dirigió el desarrollo de un amplio ecosistema de educación y formación en el marco del movimiento nacional SkillsFuture, que se ha convertido en una referencia mundial para el desarrollo de las competencias de la fuerza laboral y el aprendizaje permanente en toda la sociedad. Michael fue profesor adjunto de la Universidad de Tecnología y Diseño de Singapur y asesor principal de la Oficina del Presidente de la Universidad de Ciencia y Tecnología de Hong Kong (HKUST, por sus siglas en inglés). Anteriormente, ocupó el cargo de director de planificación e investigación institucional en la HKUST, y colaboró con su liderazgo y apoyo a la planificación estratégica y académica, la toma de decisiones, la asignación de recursos y la evaluación de la eficacia institucional de la universidad. También dirigió la participación de la universidad en las clasificaciones internacionales y fue asesor de varios de los principales organismos internacionales de clasificación.

Anteriormente, fue director de planificación estratégica y aseguramiento de calidad en la Universidad de Gestión de Singapur (SMU, por sus siglas en inglés), director adjunto del Ministerio del Trabajo de Singapur (MOM, por sus siglas en inglés), y ocupó varios puestos directivos en la Autoridad de Desarrollo de las Telecomunicaciones (IDA, por sus siglas en inglés) y en el Consejo Nacional de Informática (NCB, por sus siglas en inglés) de Singapur.

**ROSE LUCKIN** - Professor of Learner Centred Design, UCL Knowledge Lab, University College London

Rosemary (Rose) Luckin es catedrática del University College de Londres y fundadora de Educate Ventures Research (EVR). Lleva más de 30 años desarrollando y estudiando la IA para la educación. Es reconocida por sus investigaciones sobre el diseño y la evaluación de la tecnología educativa y la IA. Fue nombrada como una de las 20 personas más influyentes en educación de la Lista Seldon en 2017, la única ganadora no estadounidense del ISTE Impact Award y una de las 50 mujeres más influyentes en tecnología de Computer Weekly para 2023. Rose aporta regularmente pruebas periciales a legisladores como los comités selectos de la Cámara de los Lores y la Cámara de los Comunes del Parlamento británico y la Comisión Europea.

Rose ha sido publicada ampliamente en revistas académicas, conferencias internacionales, libros y medios informativos (televisión, radio, periódicos y revistas). Su libro de 2018, *Machine Learning and Human Intelligence: The Future of Education for the 21st Century* (Aprendizaje automático y la inteligencia humana: el futuro de la educación para el siglo XXI), se ha traducido al mandarín y ha influido en muchas de las principales empresas de IA de China. Su libro más reciente, *AI for School Teachers* (IA para maestros de escuela), es una guía esencial y accesible sobre la IA para cualquier profesional de la educación.

Rose también fundó EDUCATE Ventures Research Ltd., un centro londinense para startups de tecnología educativa, investigadores y educadores comprometidos con la edtech (tecnología educativa) basada en evidencia, el aprovechamiento de los datos y la IA en beneficio de la educación. Rose ha impartido clases en educación secundaria, terciaria y superior. Ha dirigido numerosos proyectos internacionales de investigación interdisciplinaria de gran envergadura y ha desempeñado funciones de liderazgo en la enseñanza superior.



**MATXALEN LLOSA** - Presidenta del Consejo de Dirección de la Universidad Europea EUNICE, Vicerrectora de Internacionalización y Compromiso Global, Universidad de Cantabria

Matxalen Llosa estudió Biología en la Universidad de Sevilla y se doctoró en CC Biológicas en la U. de Cantabria en 1992. Ha realizado estancias postdoctorales en las Universidades norteamericanas de Brown y Berkeley, tras lo cual regresó a la Universidad de Cantabria como Profesora Titular.

En la actualidad, es Catedrática de Genética en la dicha Institución. Lidera un grupo de investigación centrado en el estudio de procesos bacterianos de transferencia de ADN y proteínas, que fue seleccionado junto con otros diez grupos para formar el nuevo Instituto de Investigación IBBTEC en 2007.

Sus objetivos principales son descifrar el mecanismo molecular de dichos procesos, así como convertirlos en herramientas biotecnológicas para la transferencia de ADN y proteínas a cualquier tipo celular, incluyendo la transferencia de ADN a células humanas. Recientemente ha realizado una estancia de año sabático en la Universidad de Yale.

**DIEGO QUIROGA FERRI** - Rector, Universidad San Francisco de Quito

Diego ha liderado los departamentos de investigación y programas internacionales en la Universidad San Francisco de Quito USFQ por más de 10 años. Su visión ha llevado a la USFQ a despuntar en los rankings como la Universidad número 1 en internacionalización en Latinoamérica (Times Higher Education). Se desempeñó como Decano de Investigación y Programas Internacionales, además co-dirigió el Instituto de Artes y Ciencias en Galápagos, conocido por sus siglas en inglés como GAIAS.

Diego obtuvo su Ph.D. en Antropología de la Universidad de Illinois en Urbana, Champaign. Sus áreas de interés en investigación son Ecología Urbana, Ecología Política y Antropología Médica en regiones como las Galápagos, la Amazonía y los Andes. Diego ha trabajado activamente en investigación sobre biodiversidad y vulnerabilidad; además de medicina tradicional en la región.

Diego cree firmemente en que el rol de las universidades es ser parte de el ecosistema de innovación y que debe estar conectado con las necesidades de las comunidades, con el objetivo de formar política pública y dar soporte al sector privado. Su filosofía de trabajo se basa en las Artes Liberales, las cuales promueven el trabajo de grupos multidisciplinares; cada persona contribuye su conocimiento específico para avanzar en investigación.

**THOMAS SCHNEIDER** - Chief Executive, Association of Pacific Rim Universities (APRU)

Thomas Schneider estudió en la Universidad de Zúrich, la Universidad de Basilea y la École Pratique des Hautes Études en París, obteniendo un Lizentiat (1990), un doctorado (1996) y una Habilitation (1999) en Egiptología en la Universidad de Basilea.

Antes de unirse a UBC en 2007, trabajó como profesor de Egiptología en la Universidad de Zúrich (2000-3), como Profesor Junior de Investigación de la Fundación Nacional Suiza de Ciencia en la Universidad de Basilea (2001-5) y como Profesor y titular de la Cátedra de Egiptología en la Universidad de Gales, Swansea (2005-8). También tuvo profesorado visitante en la Universidad de Viena (1999), la Universidad de Heidelberg (2003-4) y la Universidad Hebrea de Jerusalén (2018). Además, fue académico visitante en New York University (2006), University of California, Berkeley (2012) y fue conferencista invitado en el Instituto de Arqueología de la Academia China de Ciencias Sociales en Pekín (2016) y en la Universidad de Shanghai (2018).

De 2018 a 2020, se desempeñó como Vicepresidente Asociado (Internacional) en Southern University of Science and Technology in Shenzhen, China. En 2016-7, trabajó a tiempo parcial como asesor del presidente en Quest University Canada. De 2014 a 2018, fue miembro del Senado de UBC y contribuyó a varios proyectos, incluyendo una Iniciativa de Conducta Responsable de Investigación por parte del Decano y Viceprovoost, Estudios de Posgrado e Investigación Postdoctoral.

De 2021 a 2022, fue el Director Ejecutivo fundador de Pacific Alliance of Liberal Arts Colleges (PALAC). El 1 de enero de 2023, asumió el cargo de Director Ejecutivo de la Asociación de Universidades del Borde del Pacífico ([www.apru.org](http://www.apru.org)).



**IGNACIO VILLAVERDE** - Rector, Universidad de Oviedo

Ignacio Villaverde es catedrático de Derecho Constitucional de la institución académica asturiana. Su trayectoria profesional está íntimamente relacionada con la Universidad de Oviedo en la que desempeñado diversos cargos. Villaverde ha sido secretario del Departamento de Derecho Público, secretario general, vicerrector de Coordinación, Comunicación y Relaciones Institucionales y secretario de su Consejo Social. El actual rector es además miembro de la Junta Directiva de la Asociación de Constitucionalista de España y el coordinador del ciclo de conferencias y seminarios auspiciados por la Junta General del Principado y la Universidad de Oviedo: "Espacio Fundamentos. Modelos constitucionales a debate".

Miembro fundador del Grupo de Excelencia "DERECONS" y socio constitutivo de la Asociación de Constitucionalistas de España, a cuya junta directiva pertenece desde 2013, Villaverde tiene además una dilatada trayectoria como investigador. Ha participado en ocho proyectos nacionales y uno europeo. Es autor, además, de varios libros y numerosos artículos científicos en revistas nacionales y extranjeras sobre derechos fundamentales, libertad de expresión e información y derecho a ser informado, derecho a la intimidad, al honor, protección de datos, transparencia, justicia constitucional y organización territorial del Estado. En los últimos tiempos, ha iniciado una línea de investigación sobre Teoría de la Constitución y el Constitucionalismo líquido. Ha impartido numerosos cursos, seminarios y conferencias en España y fuera de España sobre esas materias. Editor y revisor de varias revistas científicas, ha sido evaluador de proyectos estatales de investigación, profesor invitado en la Universidad Albert Ludwig de Friburgo, la London School of Economics and Politics, La Sapienza de Roma, el Departamento de Derecho Constitucional de la Universidad de Florencia y, más recientemente, en el Instituto Max Planck de Derecho Público Comparado e Internacional de Heidelberg.

**VICENTE ATXA** - Rector, Mondragon Unibertsitatea

Desde el 2015, Vicente Atxa es Rector de Mondragon Unibertsitatea, universidad destacada por su modelo formativo caracterizado por un sistema de relaciones con empresas e instituciones que permite perfilar su oferta educativa, enfocándose a las necesidades de las mismas, además de garantizar la accesibilidad social, la compaginación del estudio y el trabajo, el desarrollo de la investigación y la formación continua.

Anterior a su labor como Rector de Mondragon Unibertsitatea, Atxa se desempeñó como técnico de I+D en Ulma Packaging (España) y en Rofin Sinar Laser (Hamburgo, Alemania). Posteriormente, fue Profesor de Comunicaciones en Staffordshire University en el Reino Unido. En 1993 se incorporó como profesor al Departamento de Electrónica de la Escuela Politécnica Superior de Mondragon Unibertsitatea, donde su labor se centró en la docencia y participación en proyectos de investigación e innovación tecnológica, posteriormente, en el 2007, Atxa fue nombrado Director General de la misma Escuela.

Vicente Atxa es Ingeniero Técnico en Electrónica por la Escuela Politécnica Superior de Mondragon e Ingeniero Superior en Electrónica por la Escuela de Ingeniería La Salle de la Universidad Ramón Llull de Barcelona, además, cuenta con un Doctorado en Electrónica y Comunicaciones por la Staffordshire University del Reino Unido y un Master en Executive MBA por Mondragon Unibertsitatea.

**BHARAT N. ANAND** - Vice Provost for Advances in Learning, Harvard University

Bharat N. Anand es vicerrector de Avances en el Aprendizaje de la Universidad de Harvard y profesor Henry R. Byers de Administración de Empresas en la Escuela de Negocios Harvard. El profesor Anand es experto en estrategia digital, marketing digital y estrategia corporativa. Su trabajo ha examinado la competencia en las industrias de contenidos, centrándose en dos desafíos principales a los que se enfrentan cada vez más empresas: destacar y cobrar. Creó el primer programa ejecutivo de la Escuela de Negocios Harvard sobre estrategias digitales para empresas de medios de comunicación. Ha escrito más de sesenta artículos y casos de estudio, y su trabajo académico ha recibido varios premios, además de haber sido reseñado en diversos medios de comunicación. Su trabajo sobre transformación digital ha influido en startups y empresas consolidadas de todo el mundo, y ha asesorado a organizaciones de todo el planeta.

Su libro *The Content Trap: A Strategist's Guide to Digital Change* (La trampa del contenido: guía del estratega para el cambio digital) ha recibido elogios por su perspectiva sobre la estrategia y la transformación digital. Fue nombrado como uno de los diez mejores libros de negocios de 2016 por *Fast Company* y como uno de los "Mejores libros de 2017" por *Bloomberg*.

En 2014, el profesor Anand ayudó a crear y poner en marcha las plataformas digitales de aprendizaje de la Escuela de Negocios en línea Harvard y fue su primer decano asociado sénior. El aula virtual de la HBSO (Escuela de Negocios en línea Harvard) ha sido descrita por *Fortune* como el "aula del futuro". En su cargo actual de vicerrector, ha dirigido los esfuerzos de la Universidad de Harvard para formular, comunicar y aplicar prioridades estratégicas en torno al aprendizaje en línea y la enseñanza residencial en toda la Universidad.



**MIGUEL ÁNGEL MONTOYA BAYARDO** - Director HUB Cantabria, Research Lab

Miguel A. Montoya es Director del IFE-Europe del Instituto para el Futuro de la Educación (IFE) del Tecnológico de Monterrey y desde 1996 es Profesor e Investigador del Tecnológico de Monterrey. Su doctorado es de la Universidad Autónoma de Barcelona (Cum Laude, 2007). Imparte clases a nivel profesional, posgrado y educación ejecutiva en la institución, recibiendo distintos reconocimientos por alumnos y exalumnos por su calidad docente.

Es Miembro Regular de la Academia Mexicana de Ciencias y desde el 2009 del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de México (Conacyt). Ha publicado más de cincuenta trabajos de investigación en libros y revistas académicas arbitradas e indexadas (Scopus, WoS y Conacyt) en temas de Ciudades, Economía y Negocios Internacionales. Es editor de cuatro libros con Cambridge University Press (Reino Unido), Springer Nature (Reino Unido) y Fudan Development Institute Press (R.P. China). Participa en el consejo editorial de revistas europeas y latinoamericanas y ha presentado trabajos de investigación en conferencias internacionales.

Como profesor visitante ha impartido clases en la Universidad de Carolina del Sur (Columbia, EE.UU.), en MBS (Montpellier, Francia), BSM (Burdeos, Francia), EPFL (Lausana, Suiza), ESCP Business School (Madrid, España), ESAN (Lima, Perú), USFQ (Quito, Ecuador) y en el Instituto Ortega y Gasset (Madrid, España). Tiene estancias de investigación con la Northeastern University (Boston, EE.UU.) y CEIBS (Shanghai, R.P. China).

**MICHELLE MARKS** - Chancellor University of Colorado Denver

Michelle Marks ha sido canciller de CU Denver desde el 1 de julio de 2020. Marks, líder de la enseñanza superior desde hace muchos años, tiene la perspicacia empresarial de una administradora experimentada y el espíritu de una académica. Es conocida por desarrollar programas innovadores que ayudan a los estudiantes a tener éxito, atraen a nuevas poblaciones estudiantiles, facilitan las oportunidades de investigación e impulsan el crecimiento de nuevos ingresos. Antes de ser elegida la próxima rectora de la CU Denver, Marks fue vicepresidenta de innovación académica y nuevas empresas en la Universidad George Mason. Dirigió asociaciones estratégicas diseñadas para ofrecer programas en línea a gran escala, crear programas de itinerarios para estudiantes internacionales y apoyar la finalización de titulaciones para adultos. También desarrolló relaciones fundamentales con empresas, gobiernos e instituciones educativas para apoyar la misión de la universidad.

Marks cuenta con una amplia experiencia en el ámbito académico, ya que anteriormente fue vicerrectora de asuntos académicos y rectora adjunta de estudios de posgrado de Mason. Como profesora de gestión en la Escuela de Negocios de Mason, la investigación de la Dra. Marks se centró en el desarrollo del liderazgo organizativo y el trabajo en equipo. Ha publicado estudios que ilustran la naturaleza dinámica de los procesos de colaboración utilizados por los equipos organizativos y las funciones críticas de los líderes de equipo. Entre los numerosos galardones que ha recibido se encuentran el Premio al Exalumno del Año de la Universidad George Mason (2017), el Premio a la Profesora de MBA Ejecutivo del Año (2008 y 2011) y el Premio a la Excelencia Docente (2006).

**SCOTT PULSIPHER** - President Western Governors University (WGU)

Scott Pulsipher es presidente de la Western Governors University, la principal universidad sin fines de lucro basada en competencias de los Estados Unidos, desde abril de 2016, y dirige todas las funciones académicas, operativas y organizacionales. Promueve un entorno centrado en el estudiante mediante el uso de tecnología y datos para mejorar tres medidas clave: finalización, beneficios para los graduados y equidad tanto en acceso como consecución.

Scott ha sido nombrado por EdTech Digest como una de las 100 personas más influyentes en EdTech, y forma parte de múltiples consejos de educación superior y tecnología, como presidente del consejo del Presidents Forum, miembro del consejo del American Council on Education, administrador del Committee for Economic Development y miembro del Impact Advisory Board de Handshake.

Antes de incorporarse a la WGU, Scott dirigió varias empresas basadas en tecnología y centradas en el cliente, como Amazon, Sterling Commerce y dos exitosas startups que abarcan los sectores minorista, de cadena de suministros, bancario, de pagos y manufacturero. Es licenciado en Gestión por la Universidad Brigham Young y tiene una maestría en Administración de Empresas (MBA) por la Universidad de Harvard.



**CHONG TOW CHONG** - President Singapore University of Technology and Design (SUTD)

El profesor Chong Tow Chong fue nombrado presidente de la Universidad de Tecnología y Diseño de Singapur (SUTD, por sus siglas en inglés) en abril de 2018. Desde 2010 había sido rector fundador de la SUTD, donde desempeñó un papel decisivo en la dirección del desarrollo estratégico y la puesta en marcha de la SUTD. Como presidente, proporciona liderazgo y orientación en la siguiente fase de crecimiento y desarrollo de la Universidad, además de garantizar la continuidad en la consecución de la visión, la misión y los objetivos estratégicos de la SUTD.

Antes de incorporarse a la SUTD, el profesor Chong había sido durante 15 años director ejecutivo del Consejo de Investigación de Ciencia e Ingeniería y del Instituto de Almacenamiento de Datos de A\*STAR. También desarrolló una carrera académica de 30 años en la Universidad Nacional de Singapur como profesor de Ingeniería Eléctrica e Informática.

El profesor Chong es autor y coautor de más de 400 publicaciones en revistas internacionales especializadas, ha presentado más de 35 conferencias como invitado y ha registrado 25 patentes. Ha recibido la Medalla Presidencial de Ciencia y Tecnología, la Medalla de la Administración Pública (Plata), el Premio al Liderazgo en Investigación y Desarrollo de la División ISPS de ASME y el Premio a la Excelencia Docente de la NUS.

Se licenció en Ingeniería en el Instituto Tecnológico de Tokio, obtuvo un máster en Ingeniería de la NUS y un doctorado en Ciencias del Instituto Tecnológico de Massachusetts, ambos en Ingeniería Eléctrica.

**RYAN S. BAKER** - Professor in the Graduate School of Education, University of Pennsylvania

Ryan Baker es catedrático de la Universidad de Pensilvania y director del Centro Penn para la Investigación y el Desarrollo. Baker ha desarrollado modelos que posibilitan la detección automática del compromiso de los estudiantes en más de una docena de entornos de aprendizaje en línea. Además, ha liderado el desarrollo de un protocolo de observación y una aplicación para la observación en campo del compromiso de los estudiantes, la cual ha sido utilizada por más de 150 investigadores en 7 países. Los modelos de análisis predictivo que contribuyó a desarrollar se han utilizado para beneficiar a más de dos millones de estudiantes.

Además, ha dirigido MOOCs seguidos por más de cien mil personas y coordinado estudios longitudinales a lo largo de más de una década.

Baker fue el presidente fundador de la International Educational Data Mining Society, es editor asociado del Journal of Educational Data Mining, ocupó el cargo de primer director técnico del Pittsburgh Science of Learning Center DataShop, y actualmente codirige el MOOC Replication Framework (MORF) y el proyecto JeepyTA. Baker es coautor de artículos publicados con más de 400 colegas y ha sido citado más de 25,000 veces.

**TOMI KAUPPINEN** - Head of Aalto Online Learning, Aalto University

Tomi Kauppinen es el director de Aalto Online Learning en la Universidad Aalto. De 2016 a 2020 dirigió Aalto Online Learning como un modo de proyecto que dio lugar al desarrollo educativo en los rangos seleccionados: desde el aprendizaje combinado hasta los cursos en línea completos, desde la producción de video hasta la interacción social en línea, desde la evaluación automática hasta las simulaciones visuales interactivas, y desde la realidad aumentada/virtual hasta los juegos y la ludificación. De abril de 2014 a septiembre de 2014 fue profesor suplente W3 de Sistemas Cognitivos en la Universidad de Bremen, Alemania.

Antes de incorporarse al Departamento de Tecnología de Medios en 2012 (hasta finales de 2015) en la Universidad Aalto, Tomi fue investigador postdoctoral en el Laboratorio de Interoperabilidad Semántica de Muenster (MUSIL, por sus siglas en inglés) en el Instituto de Geoinformática de la Universidad de Muenster, Alemania, de 2010 a 2012. Su principal actividad fue organizar las actividades del programa de doctorado Grupo Internacional de Formación en Investigación sobre Integración Semántica de la Información Geoespacial. Es doctor por la Universidad Aalto desde 2010 con una tesis sobre el razonamiento sobre el cambio y el tiempo. Además, posee una habilitación (2014) en geoinformática por la Universidad de Muenster y un título de docencia (2014) en Tecnología de Medios de Comunicación por la Universidad Aalto.

Su investigación se ha centrado en la facilidad de uso de la información y los sistemas cognitivos (como la representación del conocimiento, la visualización, la vinculación y los aspectos de interacción para apoyar la interacción persona-computador, el aprendizaje, la comprensión y la automatización).



**SEAN MCMINN** - Director of Center for Education Innovation Hong Kong University of Science and Technology

Sean McMinn se incorporó a la Universidad de Ciencia y Tecnología de Hong Kong (HKUST, por sus siglas en inglés) en julio de 2022 como Director del Centro de Innovación Educativa (CEI, por sus siglas en inglés). Sean es doctor en Investigación Electrónica y Aprendizaje Potenciado por Tecnología por la Universidad de Lancaster (Reino Unido). Se incorporó a la HKUST en 2005 y desde entonces ha desempeñado diversas funciones docentes y directivas en el Centro de Enseñanza de Idiomas (CLE, por sus siglas en inglés) y la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales (SHSS, por sus siglas en inglés). Sean había sido director académico del programa de Maestría en Educación Lingüística Internacional ofrecido por la SHSS (2018-2020) y director asociado del CLE (2020). Dejó la universidad en 2021 y se incorporó a la Universidad Politécnica de Hong Kong como director del Centro de Lengua Inglesa, donde dirigió a más de 100 miembros del personal académico y no académico para apoyar a la Universidad en la enseñanza y el aprendizaje de la lengua inglesa.

Con casi 20 años de experiencia en la enseñanza superior, Sean ha impartido diversas asignaturas como Comunicación Empresarial, EAP, Alfabetización Digital y Sistemas Sociales Complejos, y se interesa por la tecnología educativa, la alfabetización digital y el aprendizaje en red. Ganó un premio a la innovación docente por su trabajo con los podcasts y la educación en la HKUST en 2007 y ha publicado y presentado en conferencias internacionales sobre los temas de los MOOC, redes sociales y la educación, y la alfabetización digital.

**JOSÉ ESCAMILLA** - Associate Director of the Institute for the Future of Education Tecnológico de Monterrey

Es director asociado del Instituto para el Futuro de la Educación (<https://tec.mx/es/ife>). El sueño del Instituto es mejorar la vida de millones de personas a través de la transformación de la educación superior y el aprendizaje a lo largo de la vida en todo el mundo. Para lograr este sueño, el IFE crea, difunde y aplica innovación educativa basada en investigación.

Fue director de TecLabs – Reinventando la educación, el área de innovación disruptiva del Tecnológico de Monterrey cuyo objetivo es encontrar cómo será la educación superior en el 2030. Fue Decano de la Escuela de Graduados en Educación y Director de Innovación Educativa. Ha trabajado en el uso de tecnologías en educación, inteligencia artificial, educación online y diversos proyectos de innovación educativa. Es Ingeniero en sistemas computacionales del Tecnológico de Monterrey y tiene una Maestría y Doctorado en Inteligencia Artificial del Instituto Politécnico de Grenoble.

Es vice-presidente del Global Higher Education and Research (GHEAR) Global Challenge Steering Group del Worldwide Universities Network. Es miembro del Digital Credentials Leadership Council, y del Coursera Council. Publica los podcasts EduTrends sobre tendencias en educación (<https://observatory.tec.mx/edutrendspodcast>) y escribe sobre innovación educativa y uso de tecnología en educación superior y aprendizaje para la vida.

**ADAM FREED** - Managing Partner at GSV Ventures

Adam Freed es ejecutivo de tecnología, conciliador, *coach* informal e inversor en empresas de educación y desarrollo de la mano de obra. Adam es socio director de GSV Ventures, donde colabora con su amiga Deborah Quazzo y un equipo diverso, todos ellos apasionados por ofrecer a todas las personas igualdad de acceso al futuro. GSV se centra exclusivamente en empresas de educación y mejora de las competencias en todo el espectro de “Pre-k a Gray” (aprendizaje para toda la vida). Trabajan con empresas en fase inicial y de crecimiento por igual. También son coanfitriones de la cumbre ASU+GSV, una convocatoria de más de 7 mil líderes y 10 mil más en línea, de todos los sectores del aprendizaje: lucrativo, sin fines de lucro, gubernamental y filantrópico y de más de 60 países de todo el mundo.

Adam fue presidente del consejo de administración y director general de Teachers Pay Teachers (TpT). TpT es el lugar al que acuden los educadores para obtener recursos innovadores para el aula creados por profesores. Bajo la dirección de Adam, la empresa creció tanto en ingresos como en alcance, y en la actualidad, más del 75% de los profesores de Estados Unidos, Canadá y Australia utilizan anualmente el sitio.

Antes de TpT, Adam fue director de Operaciones de Etsy, el mayor mercado de productos artesanales del mundo. La empresa experimentó años consecutivos de crecimiento en ingresos y tamaño de la organización durante la administración de Adam.

Adam también fue uno de los líderes de Google antes, durante y después de la salida a bolsa de la empresa. Adam dirigió la organización internacional de gestión de productos de Google, así como varios equipos centrados en el cliente. Adam creó y dirigió equipos en Dublín, Zúrich, Tokio, Pekín, Londres, París y Hamburgo, entre otros.



**ANDREA VALENCIA MONTES DE OCA** - Senior Policy Manager (Education and Research), Australian Embassy in Mexico City

Andrea Valencia es la Gerente *Senior* de Políticas de Educación e Investigación en la Embajada de Australia en México. Trabaja en estrecha colaboración con la Consejera del Departamento de Educación de Australia para gestionar las políticas públicas y las relaciones de gobierno a gobierno de Australia con México y el resto de los países de la Alianza del Pacífico (Colombia, Perú y Chile) en materia de educación, formación vocacional y capacitación, e investigación. Como Especialista en Asuntos Internacionales, Andrea tiene vasta experiencia en la gestión de proyectos de políticas públicas bilaterales y multilaterales, y ha trabajado en los sectores público, privado y sin fines de lucro, incluyendo la Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE) de México como asesora del Subsecretario de Relaciones Exteriores; y la Fundación BBVA-Bancomer, como coordinadora regional de un programa de becas a nivel nacional.

Andrea tiene una Maestría en Asuntos Internacionales por la Elliott School of International Affairs de la George Washington University, y una licenciatura en Relaciones Internacionales por el Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM).

**IGNACIO DE LA VEGA** - Vicerrector Ejecutivo de Asuntos Académicos Facultad e Internacionalización, Tecnológico de Monterrey

Ignacio de la Vega es Vicerrector Ejecutivo de Asuntos Académicos, Facultad e Internacionalización del Tecnológico de Monterrey desde el 1 de febrero de 2021. Durante los tres años y medio anteriores a esta fecha, Ignacio se desempeñó como Decano de EGADE Business School y de la Escuela de Negocios del Tecnológico de Monterrey. Tiene una trayectoria destacada como líder emprendedor en los sectores académico, financiero y gubernamental.

Antes de integrarse a EGADE Business School, fungió como Director General de Babson Global, organización que integra a los Centros Globales de Liderazgo Emprendedor de Babson College, para los cuales desarrolló innovadores programas e iniciativas de investigación colaborativa con un enfoque en emprendimiento.

Participó en la puesta en marcha del Prince Mohammad Bin Salman College (MSBC), en Arabia Saudita, de la mano de Babson College, Emaar Group, Lockheed Martin y el príncipe heredero Mohamed Bin Salmán.

Previamente, fue Chief Learning Officer de BBVA a nivel global, donde colaboró directamente con el presidente, el CEO y el Comité Ejecutivo del Grupo en la transformación de su modelo de formación corporativa.

Fue presidente del Global Entrepreneurship Monitor (GEM), observatorio internacional que estudia las tendencias del emprendimiento en el mundo, y que agrupa a más de 450 investigadores y colaboradores en 90 países.

Durante veinte años, Ignacio colaboró como docente, investigador y directivo en IE Business School, institución donde también dirigió el Centro Internacional de Emprendimiento y Desarrollo de Proyectos Empresariales. En los últimos años ha sido un emprendedor activo y es inversionista en diversas startups y pymes.

**MARIA JOSÉ GONZÁLEZ SOLAZ** - Directora de Microcredenciales Rectorado Universidad CEU Cardenal Herrera

María José González es Licenciada y Doctora en Psicología por la Universidad de Valencia. Su especialidad es Psicología de la Organización. Hizo un Master en Marketing en ADEIT. Ha trabajado en la Facultad de Psicología de la Universidad de Valencia como profesora asociada, en diversas escuelas de negocios, empresas y asociaciones por toda España. Cuando el CEU pasó de ser Centro Adscrito a ser la Universidad CEU Cardenal Herrera, asumió responsabilidades de gestión: Directora de Departamento, Vicedecana, Coordinadora de Programa de Doctorado. Desde noviembre de 2011 hasta junio de 2023 fue Vicerrectora de Estudiantes y Vida Universitaria. De su experiencia docente destaca la participación en diversas actividades para mejorar la experiencia de los estudiantes y en redes internacionales. Tiene diversas publicaciones científicas y ha dirigido tesis doctorales. Como Vicerrectora, el foco de su trabajo han sido los estudiantes: cuidar de ellos para conseguir su integración, que tengan una rica experiencia en la universidad, que aprendan en un entorno seguro y que consigan un perfil de egreso competitivo en el mercado de trabajo.

Uno de sus proyectos más innovadores es la Certificación de Competencias. Actualmente la institución dispone de un Ecosistema de Microcredenciales que está auditado por su Sistema de Garantía de Calidad y utiliza la tecnología más avanzada: Los Open Badges V3.0.

Está casada y tiene dos hijos universitarios. En ellos ve en primera persona el compromiso que las universidades deben tener con sus estudiantes y con la sociedad. Le gusta pensar que es de las personas que "hacen que las cosas pasen", y ese es el impacto que quiere causar en los estudiantes, para que ellos sean los que muevan la sociedad en el futuro.



**MARÍA SPIES** - CO-CEO, HolonIQ

María es codirectora ejecutiva de HolonIQ, la plataforma líder mundial en inteligencia de impacto. La plataforma de inteligencia de HolonIQ está dándole forma a la economía de impacto global, acelerando los resultados sociales y económicos en todo el mundo. Nuestros datos y perspectivas impulsan el crecimiento, la innovación y la inteligencia de riesgos para gobiernos, instituciones, organizaciones e inversores con visión de futuro.

Antes de HolonIQ, María dirigió futuros de aprendizaje digital para una empresa de educación global, visualizando nuevos futuros para la educación a través de proyectos de inversión e investigación sobre el futuro del aprendizaje, como Global EdTech Landscape y Higher Education Digital Transformation.

María ha trabajado en la enseñanza superior pública y privada durante más de 20 años en la región APAC, especializándose en la transformación educativa a través de la tecnología. María ha desarrollado y dirigido equipos globales de innovación, impulsando la innovación en los planes de estudio, la enseñanza y la experiencia estudiantil en más de 50 países.

**DRAGAN GAŠEVIĆ** - Professor of Learning Analytics in the Faculty of Information, Monash University

Dragan Gašević es catedrático de Analítica del Aprendizaje en la Facultad de Tecnología de la Información y director del Centro de Analítica del Aprendizaje de la Universidad de Monash. Es fundador y fue presidente (2015-2017) de la Society for Learning Analytics Research (SoLAR). También ha tenido varios nombramientos honoríficos en Asia, Australia, Europa y América del Norte. En 2019-2021, fue reconocido como el líder nacional en el campo de la tecnología educativa en The Australian's Research Magazine. Dirigió el proyecto SHEILA, financiado por la UE, que recibió el Premio al Mejor Proyecto de Investigación del Año (2019) de la Association for Learning Technology. En 2022, recibió el Premio Lifetime Member, la máxima distinción de la SoLAR. Los intereses de investigación de Dragan se centran en el desarrollo de métodos computacionales y de diseño que permitan avanzar en la comprensión del aprendizaje auto-regulado y colaborativo.

**JO ANGOURI** - Deputy Pro-Vice Chancellor, University of Warwick

Jo Angouri es actualmente vicerrectora adjunta de Educación e Internacionalización de la Universidad de Warwick y sirve en el programa de Educación Ejecutiva. Trabaja en estrecha colaboración con los departamentos académicos, la Oficina de Estudiantes Internacionales de Warwick, Movilidad Estudiantil y la asociación de estudiantes. Angouri dirige la Estrategia de internacionalización de la educación y el desarrollo de programas de movilidad nuevos y existentes con colaboradores estratégicos, así como la experiencia intercultural dentro y fuera del campus. Es receptora del National Teaching Fellow y está plenamente comprometida con la innovación pedagógica y la educación para la ciudadanía global. Ha sido nombrada presidenta internacional de Lingüística, Lenguaje, Comunicación y Medios de Comunicación del consejo de Scopus.

A Jo Angouri siempre le ha fascinado el lenguaje y cómo lo utilizamos para "hacer cosas". Comenzó su carrera como lingüista teórica interesada principalmente en la sintaxis. Sin embargo, al inicio de su licenciatura, tuvo la fortuna de leer sobre antropología y filosofía. Ambas desempeñaron un papel importante para llevarla a pensar de diferente manera. Angouri se orientó hacia la sociolingüística y la pragmática. Se doctoró en la Universidad de Essex y, tras su graduación, se trasladó a Bristol para su primer trabajo de tiempo completo en el Bristol Centre for Linguistics de la UWE. Pasó cinco gratificantes años en Bristol antes de incorporarse a la Universidad de Warwick y al Centro de Lingüística Aplicada. Ha sido colaboradora docente en distintas instituciones de Nueva Zelanda, Australia y Europa. Es colaboradora docente distinguida de la Escuela de Negocios de la Universidad de Aalto, Finlandia, y colaboradora docente (Afiliada) de la Universidad de Monash, Australia.





**ARTURO AYALA** - Líder de Proyectos de Innovación con Tecnología Educativa, Tecnológico de Monterrey

Egresado de la Licenciatura en Mecatrónica de la Universidad Autónoma de Nuevo León. Con seis años de experiencia en el área de tecnologías de la información dentro del Tecnológico de Monterrey explorando e implementando tecnologías emergentes, ha participado en múltiples roles desde la definición de un proceso de innovación hasta una perspectiva más estratégica sobre cómo adoptar el futuro de la inteligencia digital a través de las soluciones digitales escalables y flexibles que brinda el computo en la nube.

**SIMON BATES** - Appointed vice-provost and associate vice-president, teaching and learning, The University Of British Columbia

Simon Bates es vicerrector y vicepresidente adjunto de Enseñanza y Aprendizaje de la Universidad de Columbia Británica en Vancouver, Canadá. Su portafolio incluye la responsabilidad de la enseñanza, el aprendizaje y el apoyo tecnológico al profesorado y a los departamentos que crean oportunidades de aprendizaje con y sin créditos en áreas de pregrado, postgrado y aprendizaje permanente. También contribuye a la aprobación de nuevos programas y a los procesos de garantía de calidad supervisados por la oficina del rector y vicepresidente académico. Está en excedencia administrativa hasta julio de 2024.

Especialidades: investigación en educación física, tecnología educativa, enseñanza y aprendizaje, liderazgo educativo.

**BEATRIZ PALACIOS** - Directora de Innovación Educativa y Aprendizaje Digital, Tecnológico de Monterrey

Actualmente es directora de Innovación Educativa y Aprendizaje Digital en el Tecnológico de Monterrey donde es responsable de impulsar la innovación y las experiencias digitales en la Institución, así como de gestionar la oferta nacional de educación digital y a distancia para preparatoria, profesional, posgrados y educación continua.

Durante 30 años de trayectoria, ha participado en el desarrollo de la estrategia de educación digital de la institución a través del diseño y despliegue de diferentes modelos para programas de preparatoria, profesional, posgrados y de educación ejecutiva. También ha sido participante activa en la definición del concepto de universidad corporativa y de los modelos de aplicación de la educación virtual e híbrida en empresas y universidades para lo cual ha dirigido más de 50 proyectos de consultoría y acompañamiento dentro y fuera de México.

Ha sido responsable de la estrategia y despliegue de iniciativas de innovación educativa tales como el uso de los recursos abiertos, los MOOC, la realidad virtual y mundos inmersivos, el uso del holograma, el aprendizaje adaptativo y las microcredenciales, entre otros. También fue responsable de la definición y despliegue de lineamientos para los nuevos espacios educativos del Modelo Tec21.

Ha coordinado las acciones para desplegar la modalidad digital como una estrategia para enfrentar situaciones de contingencia, específicamente durante el sismo de 2017 en Campus Ciudad de México y en la pandemia por COVID-19 en el 2020.

En el proceso de transformación de la Institución, ha participado de forma activa en los comités para el rediseño del Modelo Educativo, así como para asegurar diferentes procesos institucionales orientados a la nueva visión.



**RAFAELA DIEGOLI** - Vicerrectora Académica, Tecnológico de Monterrey

Responsable de la gestión académica de Profesional y desarrollo del Modelo Educativo Tec21. Previo a esta responsabilidad, fungió como decana de la Escuela de Negocios para la Región Centro-Sur del Tecnológico de Monterrey. Es licenciada en Comunicación, con especialidad en Publicidad y Propaganda por la Universidad Regional de Blumenu, obtuvo una beca del DAAD para estudiar la maestría en Desarrollo y Promoción de PYME por la Universidad de Leipzig y es doctora en Negocios y Gestión de la Actividad Empresarial por la Universidad de Cantabria. Cuenta con más de 20 años de experiencia en la promoción del emprendimiento e innovación, especialmente a través de los procesos educativos y la generación de ecosistemas emprendedores. Se integró al Tecnológico de Monterrey en 2009 y ha participado en diversas iniciativas académicas recientes como el diseño de los planes de estudio 2019 de la Escuela de Negocios.

**SOFIALESTICIA MORALES GARZA** - Secretaria de Educación de Nuevo León

Sofialesticia Morales Garza es Secretaria de Educación de Nuevo León y Directora de la Unidad de Integración Educativa de Nuevo León. Es Licenciada en Letras Españolas por el Tecnológico de Monterrey. Sus estudios de posgrado incluyen una Maestría en Ciencias de la Educación por la Universidad de Kansas, una Maestría en Educación por la Universidad de Harvard y un Doctorado en Educación por la misma universidad. En el sector público, laboró como Directora de Planeación Académica para el Centro Nacional de las Artes (1992-1994) y como Directora General de Relaciones Internacionales para la Secretaría de Educación Pública (1999-2000). Trabajó en la Organización de Estados Americanos (2001-2004), organizó las Comisiones Interamericanas de Educación, Cultura, Desarrollo Social y Trabajo. Posteriormente, en la Organización Mundial de la Salud, se desempeñó como Asesora Principal de los Objetivos de Desarrollo del Milenio y fue Coordinadora Técnica de la Agenda de Desarrollo (2005-2013) en el tema de educación, salud y desarrollo. Del 2013 al 2018 fue Directora General de Innovación y Fortalecimiento de la Secretaría de Educación Pública en la Ciudad de México. Dentro del sector privado, comenzó su trayectoria laboral como catedrática en el Tecnológico de Monterrey (1973-1981). En el 2019, y hasta antes de su nombramiento como Secretaria de Educación de Nuevo León, trabajó como Profesora Star y Directora de Educación para Desarrollo en el Tecnológico de Monterrey. Cuenta con diversas investigaciones y publicaciones.

**LISSY M GIACOMÁN COLYER** - CEO & Co-Founder @Vincó

Lissy es cofundadora y CEO de Vincó, startup de educación que ayuda a las empresas en Latinoamérica a ofrecer educación como prestación laboral, conectando a sus equipos con mejores oportunidades educativas y a la vez mejorando la retención y productividad de sus equipos. Anteriormente, Lissy trabajó en Boston Consulting Group en proyectos de estrategia, tecnología y big data. También trabajó en GPC y Galera, consultoras boutique de estrategia en LatAm para empresas privadas y generalmente familiares. Durante los últimos tres años, Lissy también fue profesora en la Escuela de Negocios del Tec de Monterrey. Recientemente, fue nombrada por Bloomberg como una de los top 100 emprendedores de Latam. Lissy cuenta con un MBA de MIT Sloan School of Management y un título universitario en Economía de la Universidad de Yale.



**BERTHA SALDÍVAR** - Directora de Tecnologías Educativas, Tecnológico de Monterrey

Es Maestra en Administración de Sistemas de Información y Licenciada en Administración de Sistemas de Computación Administrativa del Tecnológico de Monterrey. Actualmente es directora de Tecnologías para la Educación de la Vicerrectoría de Innovación Educativa y Normatividad Académica del Tecnológico de Monterrey. Cuenta con más de 28 años de experiencia en tecnología aplicada a educación y más de 18 años como docente en cursos de profesional, posgrado y educación continua. Desde 1992, colabora para el Tecnológico de Monterrey desempeñando varios puestos en los que ha sido parte de iniciativas estratégicas como el inicio del modelo educativo en línea de la Universidad Virtual, el diseño tecnológico y el despliegue de los Centros Comunitarios de Aprendizaje. Está a cargo de la estrategia de tecnologías educativas y el despliegue de tecnologías emergentes tales como inteligencia artificial, internet de las cosas, realidades extendidas, telepresencia y blockchain con las cuales se han desplegado proyectos Institucionales como apoyo a los modelos educativos del Tecnológico. Ha participado en ponencias nacionales e internacionales presentando proyectos de innovación con tecnologías educativas y cuenta con diversas certificaciones tales como ITIL Foundations, COBIT, Programa de Desarrollo de Habilidades Docentes. Actualmente lidera el diseño y despliegue del Ecosistema de Tecnologías Educativas para el Modelo Tec21.



**IRVING HIDROGO** - Director de Inteligencia Artificial Educativa, Tecnológico de Monterrey

Irving Hidrogo es director de Inteligencia Artificial Educativa en el Tecnológico de Monterrey. Anteriormente se ha desempeñado como director de Innovación con Tecnologías Emergentes en donde lideró la implementación de *blockchain* para la emisión de credenciales académicas, el despliegue de los espacios educativos equipados con realidad virtual, la habilitación del metaverso Tec Virtual Campus, entre otros proyectos. También ha sido director de Innovación de la Rectoría de la Zona Norte. En el Campus Monterrey, director del Centro de Desarrollo Docente e Innovación Educativa (CEDDIE) y coordinador general de Semana i. En la Prepa Tec, coordinador Académico y de Efectividad institucional. Se ha desempeñado como consultor para la industria privada, ha realizado colaboraciones y estancias con múltiples universidades a nivel internacional y realizado investigación en temas de educación y tecnología educativa. También ha sido profesor en los departamentos de Ciencias, Matemáticas e Informática a nivel preparatoria y de Física a nivel profesional. Ha participado como conferencista y panelista en distintos foros sobre innovación educativa y tecnologías emergentes en diversos países.



**SADIE GUERRERO** - Directora de Soluciones con Tecnología Educativa, Tecnológico de Monterrey

Tiene estudios de Ingeniería Administrador de sistemas y maestría en Administración de tecnologías de la información. Inició como líder de Tecnologías para la Información en el ramo comercial, donde lideró proyectos para automatizar los procesos comerciales. En 2001 ingresó al Tecnológico de Monterrey, comenzando como *webmaster* de Tec.com, años después fue coordinadora de TI de programas de Educación Continua, lo que le permitió trabajar en proyectos implementando universidades corporativas a través de tecnologías educativas en diferentes empresas como Pepsico, Infonavit, Pemex, BAT, y BBVA. En 2019 estuvo a cargo de la implementación del ecosistema de tecnologías educativas para habilitar el Modelo Educativo Tec21. Actualmente es directora de Diseño de soluciones con tecnología educativa, con la responsabilidad de diseñar e implementar experiencias de enseñanza y aprendizaje con tecnología educativa para profesores y alumnos del Tec de todos los programas académicos. Ha participado como expositor de temas de Edtech en IFE, Educause, InstructureCon y SACSCOC. Es *product owner* y profesora en el Departamento de Educación. Le gusta liderar y colaborar con equipos interdisciplinarios para enriquecer las experiencias educativas.



**ESTEBAN VEINTIMILLA** - Co-Founder and CEO, @1Mentor Inc

Esteban es el CEO y cofundador de 1Mentor, una empresa de tecnología educativa recientemente adquirida por QS World University Rankings. 1Mentor aprovecha la inteligencia artificial para analizar datos de educación superior y del mercado laboral, ayudando a estudiantes e instituciones educativas a adaptarse a una fuerza laboral que cambia rápidamente.

**CARLOS EFFIO** - Founder & CEO @uDocz

Carlos Effio es el fundador y CEO de uDocz, la plataforma de aprendizaje para estudiantes universitarios más grande de Latinoamérica. Todos los meses, uDocz brinda materiales de estudio y asistencia personalizada a más de 3 millones de estudiantes y 150,000 docentes en la región. uDocz es respaldada por GSV Ventures, Salkantay VC y Latitud. Carlos estudió economía y cuenta con 10 años de experiencia trabajando en la industria educativa, iniciando como miembro del equipo fundador de CREHANA.

**EDNA JAIME TREVIÑO** - Decana de la Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, Tecnológico de Monterrey



**JOSÉ MANUEL PÁEZ BORRALLO** - Vicerrector de Internacionalización, Tecnológico de Monterrey



**BERNARDO GONZÁLEZ-ARÉCHIGA** - Secretario General, Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES)

**MARÍA TERESA NICOLÁS GAVILÁN** - Directora de Centro Institucional de Innovación Educativa Universidad Panamericana (UP)/ Instituto Panamericano de Alta Dirección de Empresa (IPADE Business School)

**LUIS ARMANDO GONZÁLEZ PLACENCIA** - Secretario General Ejecutivo, Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES)



**LUIS ALONSO HERRERA** - Decano de Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, Tecnológico de Monterrey

**ARTURO CHERBOWSKI** - Director Ejecutivo de Santander Universidades y Director General de Universia México, Santander Universidades

**ALEJANDRO CABALLERO** - Especialista en Educación, International Finance Corporation (IFC) World Bank Group



**IFE**

**CONFERENCE**

# PANELES MAGISTRALES



Tecnológico  
de Monterrey



Institute  
for the Future  
of Education

# GLOBAL LEARNING: COMPARTIENDO LA VISIÓN PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN EN LÍNEA

13:00 - 13:45h UTC-06 | 23-01-24 | Arena Borrego



**DIEGO  
QUIROGA FERRI**  
Rector

Universidad San Francisco de Quito

**THOMAS  
SCHNEIDER**  
Chief Executive

Association of Pacific Rim Universities (APRU)

**MODERADOR:  
JOSÉ MANUEL  
PÁEZ BORRALLO**

Vicerrector de Internacionalización,  
Tecnológico de Monterrey

# FUTURO DEL TRABAJO, CREDENCIALES ALTERNATIVAS Y LOS CONSORCIOS UNIVERSITARIOS EUROPEOS

15:30 - 16:15h UTC-06 | 23-01-24 | Arena Borrego



**IGNACIO VILLAVERDE**  
Rector  
Universidad de Oviedo



**VICENTE ATXA**  
Rector  
Mondragón Unibertsitatea



**MATXALEN LLOSA**  
Presidenta del Consejo de Dirección de la  
Universidad Europea EUNICE  
Vicerrectora de Internacionalización y  
Compromiso Global  
Universidad de Cantabria



**MODERADOR:**  
**MIGUEL ÁNGEL MONTOYA BAYARDO**  
Director  
HUB Cantabria, Research Lab



# PERSPECTIVES, PROGRESS AND FUTURE DIRECTIONS OF CYBER-PHYSICAL LEARNING

9:45 - 10:30h UTC-06 | 24-01-24 | Arena Borrego



**CHONG TOW  
CHONG**

President  
Singapore University of  
Technology and Design (SUTD)

**SEAN MCMINN**

Director of Center for  
Education Innovation Hong  
Kong University of Science  
and Technology (HKUST)

**TOMI  
KAUPPINEN**

Head of Aalto Online Learning  
Aalto University

**JUAN PABLO  
MURRA**

Rector de Profesional y  
Posgrado  
Tecnológico de Monterrey

**MODERADOR:  
MICHAEL  
J. L. FUNG**

Director Ejecutivo del Instituto  
para el Futuro de la Educación  
Tecnológico de Monterrey

# AI ALLY OR ADVERSARY

12:45 - 13:15h UTC-06 | 23-01-24 | Arena Borrego



**CARLOS  
EFFIO**

Founder & CEO @uDocz

**LISSY  
GIACOMAN**

CEO & Co-Founder @Vinco

**ESTEBAN  
VEINTIMILLA**

Co-Founder and CEO  
@IMentor Inc.

**MODERADOR:  
ADAM FREED**

Managing Partner  
GSV Ventures  
Ubicación: Arena Borregos

# CREDENCIALES ALTERNATIVAS

15:00 - 15:45h UTC-06 | 24-01-24 | Arena Borrego



**MARIA JOSÉ  
GONZÁLEZ SOLAZ**  
Directora de Microcredenciales  
Rectorado Universidad CEU Cardenal  
Herrera

**ANDREA VALENCIA  
MONTES DE OCA**  
Senior Policy Manager  
(Education and Research)  
Australian Embassy in Mexico City

**IGNACIO  
DE LA VEGA**  
Vicerrector Ejecutivo de  
Asuntos Académicos Facultad e  
Internacionalización, Tecnológico de  
Monterrey

**MODERADORA:  
RAFAELA DIEGOLI**  
Vicerrectora Académica, Tecnológico de  
Monterrey

# 10 TECNOLOGÍAS DE IA PARA EL 2024

16:45 - 17:30h UTC-06 | 24-01-24 | Arena Borrego



## **ARTURO AYALA**

Líder de Proyectos de Innovación con  
Tecnología Educativa, Tecnológico de  
Monterrey

## **BERTHA SALDÍVAR**

Directora de Tecnologías Educativas,  
Tecnológico de Monterrey

## **IRVING HIDROGO**

Director de Inteligencia Artificial Educativa,  
Tecnológico de Monterrey

## **SADIE GUERRERO**

Directora de Soluciones con Tecnología  
Educativa, Tecnológico de Monterrey

# RETOS Y OPORTUNIDADES DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR EN MÉXICO

17:45 - 18:30h UTC-06 | 24-01-24 | Arena Borrego



**BERNARDO  
GONZÁLEZ-ARÉCHIGA**

Secretario General, Federación de  
Instituciones Mexicanas Particulares de  
Educación Superior (FIMPES)

**MARÍA TERESA  
NICOLÁS GAVILÁN**

Directora de Centro Institucional de  
Innovación Educativa, Universidad  
Panamericana (UP), Instituto Panamericano  
de Alta Dirección de Empresa (IPADE  
Business School)

**LUIS ARMANDO  
GONZÁLEZ PLACENCIA**

Secretario General Ejecutivo de ANUIES

**MODERADOR:  
JUAN PABLO MURRA**

Rector de Profesional y Posgrado,  
Tecnológico de Monterrey

# FACILITANDO EL DESARROLLO ECONÓMICO A TRAVÉS DE POLÍTICAS EDUCATIVAS

10:30 - 11:30h UTC-06 | 25-01-24 | Arena Borrego



**SOFIALETICIA  
MORALES GARZA**  
Secretaria de Educación  
de Nuevo León

**MODERADORA:  
EDNA JAIME  
TREVÍÑO**  
Decana de la Escuela de Ciencias  
Sociales y Gobierno, Tecnológico  
de Monterrey

# THE FUTURE OF UNIVERSITIES

15:15 - 16:00h UTC-06 | 25-01-24 | Arena Borrego



**JO ANGOURI**  
Deputy Pro-Vice Chancellor,  
University of Warwick



**SIMON BATES**  
Appointed Vice-Provost and Associate  
Vice-President, Teaching & Learning, The  
University of British Columbia



**MODERADOR:**  
**LUIS ALONSO HERRERA**  
Decano de Escuela de Medicina y Ciencias de  
la Salud, Tecnológico de Monterrey

# REPORTE IFE INSIGHTS: EDUCACIÓN DIGITAL EN LAS UNIVERSIDADES: UNA GUÍA DE IMPLEMENTACIÓN INTEGRAL

16:15 - 17:00h UTC-06 | 25-01-24 | Arena Borrego



**BEATRIZ  
PALACIOS**

Directora de Innovación Educativa y Aprendizaje Digital en Tecnológico de Monterrey



**ALEJANDRO  
CABALLERO**

Especialista en Educación, International Finance Corporation (IFC), World Bank Group



**JOSÉ  
ESCAMILLA**

Director Asociado del Instituto para el Futuro de la Educación Tecnológico de Monterrey



**MODERADOR:  
ARTUR  
CHERBOWSKI**

Director Ejecutivo Santander Universidades y Director General, Universia México





## FEATURED EVENTS

Los **Featured Events** son conferencias y paneles selectos del contenido de IFE Conference 2024 ofrecidos en formato híbrido para la experiencia virtual y presencial.

Para quienes nos acompañan de manera presencial, la ubicación de estos eventos son en **Sala Mayor de Rectoría** del Tecnológico de Monterrey.



# FEATURED EVENTS - AGENDA DÍA 1

23 | 01 | 2024

15:00 - 15:30h UTC-06

## **Inauguración AI in Education Summit**

**Paul LeBlanc** | Presidente, Southern New Hampshire University

**Michael J. L. Fung** | Director Ejecutivo del Instituto para el Futuro de la Educación Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

15:30 - 16:00h UTC-06

## **Conferencia: Inteligencia artificial generativa en la Educación Superior: Una perspectiva de 360°**

**Francisco José García Peñalvo** | Universidad de Salamanca

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

16:15 - 17:00h UTC-06

## **Panel: AI in Education: Insights to guide the development of ethical and effective policies in a rapidly evolving field of AI in education**

**Rose Luckin** | Professor of Learner Centred Design, UCL Knowledge Lab

**Susana Irene Díaz Rodríguez** | Vicerrectora de Investigación, Universidad de Oviedo

**Carlos Iván Moreno** | Rector de UDG Virtual, UDG

**Moderador: Luis Serra** | Associate Dean of Research, School of Social Sciences and Government, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

17:15 - 18:00h UTC-06

## **Panel Reporte IFE INSIGHTS: Programas de ciclo corto: Innovación educativa como respuesta a las necesidades de las empresas**

**Michael Fung** | Director Ejecutivo del Instituto para el Futuro de la Educación en, Tecnológico de Monterrey

**Mercedes De la Maza De la Parra** | CEO de Generation México

**Moderador: José Escamilla** | Director Asociado del Instituto para el Futuro de la Educación en Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

# FEATURED EVENTS - AGENDA DÍA 2

24 | 01 | 2024

9:00 - 9:30h UTC-06

**Conferencia: Innovación para impacto: Educación Superior en una era de cambio disruptivo**

**Lily Kong** | President, Singapore Management University

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

10:30 - 11:15h UTC-06

**Premiación: RIE 360 a la Innovación Educativa**

**Elsa Ma Fueyo Hernández** | Coordinadora de Educación Digital, BUAP

**Carlos Iván Moreno** | Rector del Sistema de Universidad Virtual, UdG

**Melchor Sánchez Mendiola** | Coordinador de la Coordinación de la Universidad Abierta, Innovación Educativa y Educación a Distancia de la UNAM

**José Escamilla** | Director Asociado del Instituto para el Futuro de la Educación en Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

11:30 - 12:00h UTC-06

**Conferencia: Credenciales curriculares para evidenciar los saberes**

**Rafaela Diegoli** | Vicerrectora Académica, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

12:15 - 12:45h UTC-06

**Conferencia: Disrupción de la Inteligencia Artificial generativa en la educación universitaria tradicional**

**Jordi Torras** | Fundador & Chief Innovation Officer Inbenta

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

13:00 - 13:45h UTC-06

**Panel: Aprendizaje de próxima generación: exploración del impacto de los modelos de lenguaje generativo en la educación**

**Jordi Torras** | Fundador & Chief Innovation Officer Inbenta

**Francisco José García Peñalvo** | Catedrático de la Universidad del Departamento de Informática y Automática de la Universidad de Salamanca

**Francisco Mayorga** | Rector de la Universidad Privada Boliviana (UPB)

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

# FEATURED EVENTS - AGENDA DÍA 2

24 | 01 | 2024

15:00 - 15:45h UTC-06

**Panel: Publicaciones EdTech Meta Red México**

**Claudia Marina Vicario Solórzano** | Meta Red México - Instituto Politécnico Nacional

**Silvia Catalina Farias Gaytán** | Tecnológico de Monterrey

**María Luisa Zorrilla Abascal** | Universidad Autónoma del Estado de Morelos

**Yara Pérez Maldonado** | Instituto Politécnico Nacional

**María de los Ángeles Solórzano Murillo** | Instituto Innovación y Robótica Educativa

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

16:00 - 16:45h UTC-06

**Panel: Panel Global Shared Learning: Classroom, impact of multicultural collaborative online initiatives in Higher Education**

**Gisselle Morales Veloquio** | Directora de Global Shared Learning: Classroom, Tecnológico de Monterrey

**Luz Patricia Montaña Salinas** | Directora Oficina de Innovación y Redes Internacionales, Tecnológico de Monterrey

**María Gabriela Espeche Gil** | Directora de Relaciones Internacionales, Universidad Austral

**Cristina Guerra Giraldez** | Directora Universitaria de Relaciones Institucionales y de Internacionalización, Universidad Peruana Cayetano Heredia

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

17:00 - 17:30h UTC-06

**Conferencia: Co-creating a code of ethics in Cyber-Physical Learning**

**Jeffrey K.H. Chan** | Assistant Professor, Singapore University of Technology and Design (SUTD)

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

17:45 - 18:15h UTC-06

**Conferencia: SUTD CampusX: Experience hands-on the future of Singapore Cyber-Physical Learning**

**Kenneth Lo** | Director, Office of Digital Learning and campusX Programme, Singapore University of Technology and Design (SUTD)

**Jacob Chen** | Senior Specialist, Office of Digital Learning Research, Singapore University of Technology and Design (SUTD)

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

# FEATURED EVENTS - AGENDA DÍA 3

25 | 01 | 2024

9:00 - 9:30h UTC-06

## **Conferencia: Indagación Apreciativa como puente entre el sistema educativo y la sociedad**

**Teresa Viejo** | Escritora, periodista y conferenciante, Instituto de la Curiosidad Embajadora de Buena Voluntad, UNICEF

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

9:45 - 10:30h UTC-06

## **Panel: Tendencias educativas para el 2024: diseñando el futuro de la educación**

**Myriam Villarreal Rodríguez** | Directora de Diseño y Arquitectura Pedagógica, Tecnológico de Monterrey

**Elia Mendoza Carabeo** | Líder de Diseño Instruccional de Experiencias de Aprendizaje, Tecnológico de Monterrey

**Laura Zepeda Orantes** | Líder de Innovación de Modelos Pedagógicos Tecnológico de Monterrey

**Mónica Duarte Domínguez** | Líder de Acompañamiento Pedagógico en Innovación y Experiencias, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

10:45 - 11:30h UTC-06

## **Panel: Construyendo la educación del futuro: 35 años de experiencias digitales en el Tec**

**Juan Pablo Murra** | Rector de Profesional y Posgrado, Tecnológico de Monterrey

**Ignacio de la Vega** | Vicerrector Ejecutivo de Asuntos Académicos, Facultad e Internacionalización, Tecnológico de Monterrey

**Patricio López del Puerto** | Rector emérito de la Universidad Virtual, Tecnológico de Monterrey

**Beatriz Palacios Corral** | Directora de Innovación Educativa y Aprendizaje Digital, Tecnológico de Monterrey

**Carlos Cruz Limón** | Fundador de Universidad Virtual y de Universidad Tecmilenio

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

11:45 - 12:15h UTC-06

## **Conferencia: Challenges and Opportunities for Climate Change Education**

**Djian Sadadou** | Communication & Networks Manager at Office for Climate Education, Sorbonne University

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

# FEATURED EVENTS - AGENDA DÍA 3

25 | 01 | 2024

12:45 - 13:15h UTC-06

## **Conferencia: Learning Analytics Rebooted: IA con un toque humano**

**Roberto Martínez-Maldonado** | Senior Lecturer of Learning Analytics and Human-Computer Interaction in the Faculty of Information Technology, Monash University

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

---

15:15 - 16:00h UTC-06

## **Panel: Competencias para la sostenibilidad y el futuro de la educación**

**Luis Fernández** | Coordinador Académico de Ruta Azul Tecnológico de Monterrey

**Ericka Toledo Zurita** | Líder de Proyectos del Centro del Agua, Tecnológico de Monterrey

**Mariajulia Martínez Acosta** | Directora Centro ODS, Tecnológico de Monterrey

**Claudia Robles** | Directora de INNOVEC

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*



## Conclusiones "Etapa"

- ❖ Alto interés y demanda de empleabilidad.
- ❖ Modelo formativo con a baja deserción.
- ❖ Oferta formativa pertinente validados por el Mercado.
- ❖ Modelo de aseguramiento Bootcamp de alta escala.
- ❖ Modelo de coordinación.



# PONENCIAS DE CONVOCATORIA

Más de 100 experiencias de innovación educativa.

Consulta la App para ver la agenda de las ponencias.



TENDENCIAS EDUCATIVAS



TECNOLOGÍAS PARA LA EDUCACIÓN



INNOVACIÓN ACADÉMICA DE LA SALUD



GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN EDUCATIVA



FORMACIÓN A LO LARGO DE LA VIDA

DESCARGA LAS MEMORIAS Y LIBRO DE  
CONTRIBUCIONES DEL CONGRESO

# PRESENTACIÓN DE PÓSTERES

## 50 pósteres de la convocatoria

Conoce interesantes proyectos de innovación educativa y conéctate con sus autores, vive esta gran experiencia de aprendizaje y *networking* visitando la exposición permanente de pósteres.

Exposición disponible los tres días del congreso en la **Feria de Innovación**, en el pasillo DAF.







**IFE**  
**CONFERENCE**

# EVENTOS ESPECIALES



# Artificial Intelligence in Education Summit



**IFE Conference 2024 se llevará a cabo del 23 al 25 de enero de 2024, en el Tecnológico de Monterrey, Monterrey, México.**

Este *summit* está organizado por el Instituto para el Futuro de la Educación del Tecnológico de Monterrey, en colaboración con la Vicerrectoría de Innovación Educativa y Regulación Académica, la Vicepresidencia de Transformación Digital y la Universidad de Southern New Hampshire.

**Tres días de conferencias, paneles y talleres centrados en tres temas relevantes de inteligencia artificial para universidades.**

- **Uso de la IA para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje.**
- **Equidad, inclusión, ética y privacidad.**
- **Inteligencia Artificial para la disrupción en la educación.**

## DÍA 1

12:15 - 12:45h UTC-06

**Conferencia magistral: Educación para el futuro de la Inteligencia Artificial: Preparando a los estudiantes para un mundo transformado**

**Rose Luckin** | Professor of Learner Centred Design

*Ubicación: Arena Borregos*

15:00 - 15:30h UTC-06

**Inauguración AI in Education Summit**

**Paul LeBlanc** | Presidente, Southern New Hampshire University (SNHU)

**Michael J. L. Fung** | Director Ejecutivo del Instituto para el Futuro de la Educación, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Sala Mayor*

15:30 - 16:00h UTC-06

**Inteligencia Artificial Generativa en la Educación Superior: Una perspectiva de 360°**

**Francisco José García Peñalvo** | Universidad de Salamanca

*Ubicación: Sala Mayor*

16:15 - 17:00h UTC-06

**AI in Education: Insights to guide the development of ethical and effective policies in a rapidly evolving field of AI in education**

**Rose Luckin** | Professor of Learner Centred Design UCL Knowledge Lab

**Susana Irene Díaz Rodríguez** | Vicerrectora de Investigación Universidad de Oviedo

*Ubicación: Sala Mayor*

17:15 - 18:00h UTC-06

**Presentación del libro "What AI Can Do"**

**Carlos Iván Moreno** | Rector de UDG Virtual, UDG

**Luis Serra** | Associate Dean of Research, School of Social Sciences and Government, Tecnológico de Monterrey

**Elvira Rincón y Presentaciones internas**

*Ubicación: Aulas 6*

## DÍA 2

9:00 - 9:30h UTC-06

### **Conferencia magistral: Inteligencia Artificial Generativa y Educación: Lo nuevo y lo que podemos hacer**

**Ryan S. Baker** | Professor in the Graduate School of Education

*Ubicación: Arena Borregos*

12:15 - 12:45h UTC-06

### **Conferencia Featured Event: Disrupción de la Inteligencia Artificial Generativa en la educación universitaria tradicional**

**Jordi Torras** | CEO Torras AI

*Ubicación: Sala Mayor*

13:00 - 13:45h UTC-06

### **Panel Featured Event: Aprendizaje de próxima generación: exploración del impacto de los modelos de lenguaje generativo en la educación**

**Jordi Torras** | Fundador & Chief Innovation Officer, Inbenta

**Francisco José García Peñalvo** | Catedrático de la Universidad del Departamento de Informática y Automática de la Universidad de Salamanca

**Francisco Mayorga** | Rector de la Universidad Privada Boliviana (UPB)

*Ubicación: Sala Mayor*

14:45-15:45 - UTC 06

### **Skill Studio: Create your own IA Gen Skill through a graphic assistant**

Presentación de la Vicepresidencia de Transformación Digital

*Ubicación: Auditorio Aulas 6 piso 4*

16:00 - 18:00h UTC-06

### **Taller: Futurist applications of AI in education**

*Ubicación: Centro de Congresos Sala 1*

## DÍA 3

11:45 - 12:15h UTC-06

### **Conferencia magistral: Hacia una evaluación novedosa con análisis de aprendizaje para la era de la IA**

**Dragan Gašević** | Professor of Learning Analytics in the Faculty of

Information Technology

*Ubicación: Arena Borregos*

12:45 - 13:15h UTC-06

### **Conferencia Featured Event: Learning analytics rebooted: IA con un toque humano**

**Roberto Martínez-Maldonado** | Senior Lecturer of Learning,

Analytics and Human-Computer Interaction in the Faculty of Information Technology Monash University

*Ubicación: Sala Mayor*

13:30-14:30 - UTC 06

### **Skill Studio: Create your own IA Gen Skill through a graphic assistant. Vicepresidencia de Transformación Digital**

Presentación de la Vicepresidencia de Transformación Digital

*Ubicación: Auditorio Aulas 6 piso 4*

15:15 - 16:15h UTC-06

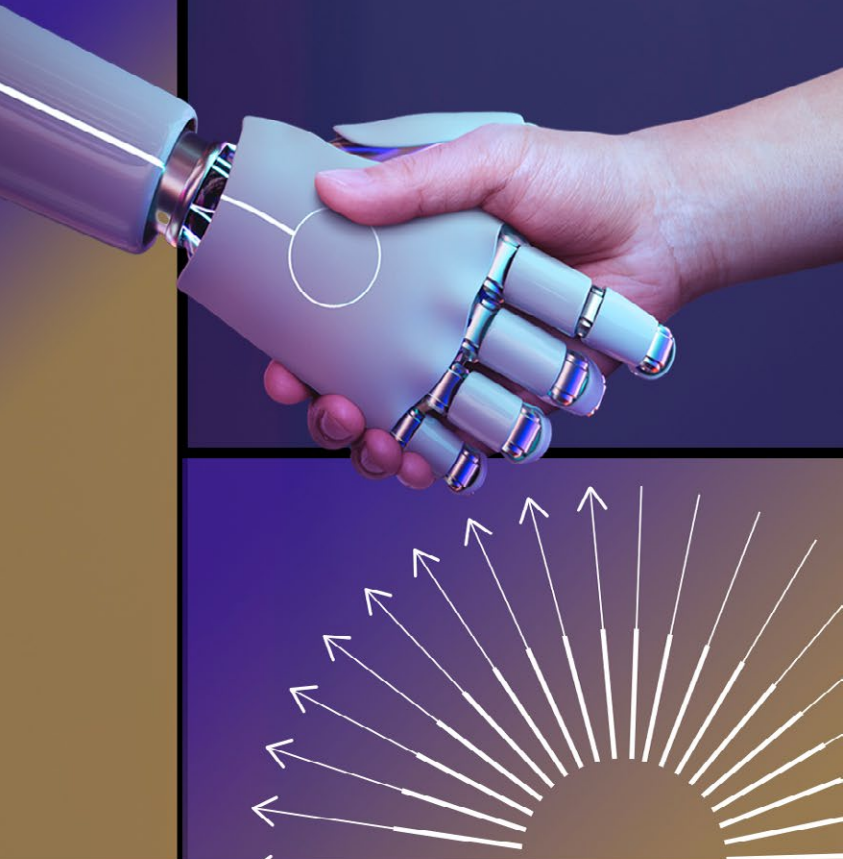
### **La IA y el futuro: perspectivas concluyentes y compromisos futuros**

*Ubicación: Centro de Congresos Sala 1*

# Artificial Intelligence in Education Summit



# Cyber-Physical Learning Alliance Summit



El **1er Encuentro de la Alianza de Aprendizaje Ciber-Físico (CPLAS 2024)** es un evento que reúne a investigadores, profesores, profesionales de la industria y tomadores de decisiones de todo el mundo para explorar los diversos enfoques utilizados por las universidades en la implementación de escenarios de Aprendizaje Ciber-físico (CPL). Este encuentro tiene como objetivo promover la colaboración internacional, compartir prácticas actuales y avanzar en el campo de CPL, centrándose en temas como la Inteligencia Artificial, modelos educativos, análisis de aprendizaje, aplicaciones y ética.

CPLAS 2024 está organizado por la Alianza de Aprendizaje Ciber-Físico (CPLA), fundada en 2023 por tomadores de decisiones e investigadores de la Singapore University of Technology and Design (SUTD, Singapur), el Tecnológico de Monterrey (TEC, México), la Aalto University (Finlandia), la Hong Kong University of Science and Technology (HKUST, Hong Kong) y la Zhejiang University (ZJU, China).

## DÍA 2

9:45 - 10:30h UTC-06

### **Perspectives, progress and future directions of Cyber-Physical Learning**

**Michael J. L. Fung (Moderador)** | Institute for the Future of Education, Director Tecnológico de Monterrey, México

**Juan Pablo Murra Lascaron** | Professional and Graduate Studies, Rector Tecnológico de Monterrey, México

**Chong Tow Chong** | President, Singapore University of Technology and Design (SUTD)

**Tomi Kauppinen** | Head of Aalto Online Learning, Aalto University, Finland

**Sean Mcminn** | Center for Education Innovation Director, Hong Kong University of Science and Technology (HKUST)

*Ubicación: Arena Borregos*

11:00 - 11:45h UTC-06

### **Complex sceneries: Implementation of a robotic platform to improve attention levels in high school mathematics students in Mexico**

**Edgar López-Caudana** | Research Professor, Institute for the Future of Education (IFE), Tecnológico de Monterrey, México

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

11:45 - 12:15h UTC-06

### **Humanizing online learning for enhanced engagement and participation**

**Tomi Kauppinen** | Head of Aalto Online Learning, Aalto University, Finland

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

12:30 - 13:00h UTC-06

### **Estimating interaction levels during face-to-face lessons with computer vision techniques**

**Danilo Valdes-Ramirez** | Postdoc Researcher at SOI-STEAM, Institute for the Future of Education (IFE), Tecnológico de Monterrey, México

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

## DÍA 2

13:00 - 14:00h UTC-06

### **Breaking Physical Boundaries with the use of Cyber-Physical Technologies**

**Tommi Kauppinen** | Head of Aalto Online Learning, Aalto University, Finland

**Pey Kin Leong** | Digital Learning Associate Provost, Singapore University of Technology and Design (SUTD)

**Luis F. Morán-Mirabal** | IFE Living Lab Coordinator, Institute for the Future of Education (IFE), Tecnológico de Monterrey, México  
*Ubicación: Sala Fábula, 6to Piso, Biblioteca*

15:30 - 16:00h UTC-06

### **Deploying a virtual lab for control process education: Challenges and solutions**

**Genisson S. Coutinho** | Research Professor, Instituto Federal de Educação, Brazil

*Ubicación: Sala Fábula, 6to Piso, Biblioteca*

16:00 - 16:30h UTC-06

### **Towards a mixed virtual reality environment implementation to enable industrial robot programming competencies within a Cyber-Physical Factory**

**Carlos Vázquez Hurtado** | Mechatronics Department Associate Director, School of Engineering and Sciences (EIC), Tecnológico de Monterrey, México

**Adriana Vargas Martínez** | School of Engineering and Sciences (EIC), Tecnológico de Monterrey, México

**Armando Román Flores** | Division Director, School of Engineering and Sciences (EIC), Tecnológico de Monterrey, México

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

17:00 - 17:30h UTC-06

### **Co-creating a code of ethics in cyber-physical learning**

**Jeffrey K.H. Chan** | Assistant Professor, Singapore University of Technology and Design (SUTD)

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

17:45 - 18:15h UTC-06

### **SUTD campusX: Experience hands-on the future of Singapore Cyber-Physical Learning**

**Kenneth Lo** | Office of Digital Learning and campusX Programme Director, Singapore University of Technology and Design (SUTD)

**Jacob Chen** | Office of Digital Learning Research Senior Specialist, Singapore University of Technology and Design (SUTD)

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

## DÍA 3

9:00 - 10:00h UTC-06

### **Power of learning analytics: Transforming education**

**Héctor G. Ceballos** | IFE Living Lab & Data Hub Director, Institute for the Future of Education (IFE), Tecnológico de Monterrey, México

**Roberto Martínez-Maldonado** | Senior Lecturer of Learning, Analytics and Human-Computer Interaction, Monash University, Australia

**Roger Acevedo** | Study of Metacognition and Advanced Learning Technologies Lab Director, University of Central Florida (UCF), USA

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

10:00 - 10:30h UTC-06

### **Assessing a learner's cognitive load in an interactive digital test using a portable EEG headband, a medical-grade smartwatch, and self-reports**

**Laura J. Pérez-Gómez** | Computer Science Master's Student, Tecnológico de Monterrey, México

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

10:45 - 11:15h UTC-06

### **Learning Neurotechnology to expand Engineering and Business curricula**

**Yineth Valentina Rueda Castro** | Researcher Postdoc, Institute for the Future of Education (IFE), Tecnológico de Monterrey, México

**Bertha Adriana Rodríguez Malagón** | Marketing Undergraduate Program Director, Institute for the Future of Education (IFE), Tecnológico de Monterrey, México

*Ubicación: Sala Fábula, 6to Piso, Biblioteca*

11:15 - 12:00h UTC-06

### **The role of human body simulation environments: closing the gap between virtual and physical Biomechanics education**

**Adán Domínguez-Ruiz** | Engineering Sciences PhD Student, Institute for the Future of Education (IFE), Tecnológico de Monterrey, México

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

12:15 - 13:00h UTC-06

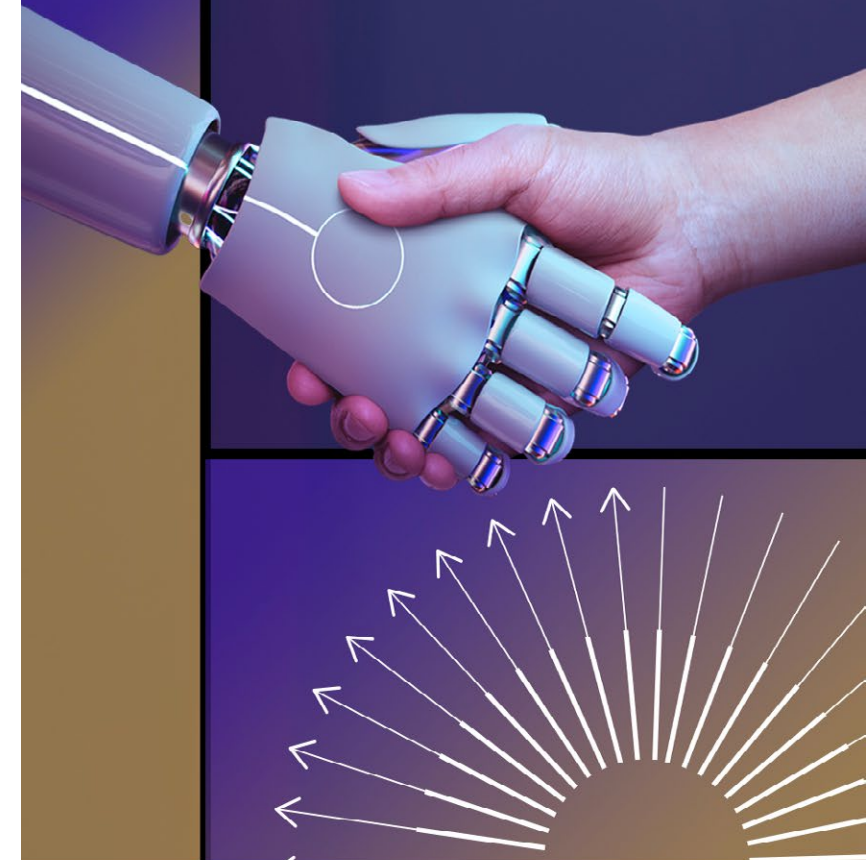
### **Designing Cyber-Physical Learning approaches for future skills development**

**Jorge Membrillo-Hernández** | Full Researcher, Institute for the Future of Education (IFE), Tecnológico de Monterrey, México

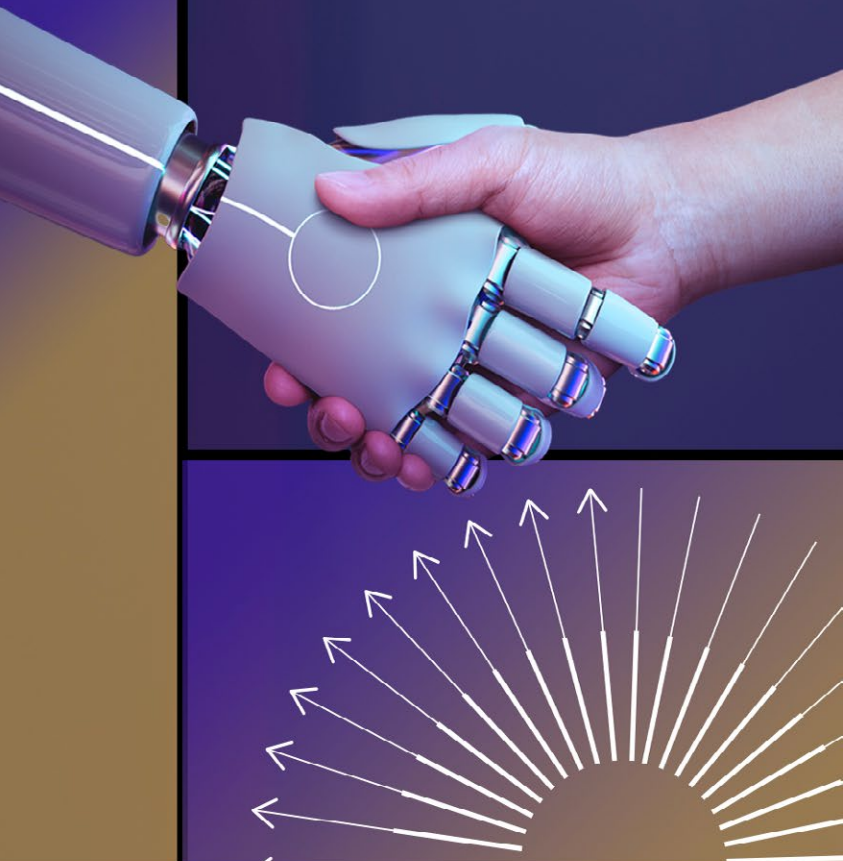
**Patricia Caratozzolo** | Full Researcher, Institute for the Future of Education (IFE), Tecnológico de Monterrey, México

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

# Cyber-Physical Learning Alliance Summit



# Cyber-Physical Learning Alliance Summit



## DÍA 3

13:00 - 14:00h UTC-06

### **GURU: An interactive learning platform for cyber-physical education**

**Siddhant Shrivastava** | Cyber Education Lead & Researcher, iTrust  
Centre for Research in Cyber Security, Singapore University of  
Technology and Design (SUTD)

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

15:30 - 16:00h UTC-06

### **Development of virtual laboratories to improve the teaching-learning process in sciences courses**

**David A. Buentello Montoya** | Chemical Engineering Program  
Director, Civil and Sustainable Technologies Department,  
Tecnológico de Monterrey, México

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

16:00 - 16:30h UTC-06

### **Learn from Anywhere with Augmented Reality (AR)**

**Teresa Rizzi** | Student at Trento and Project Member at Aalto Online  
Learning, University of Trento, Italy & Aalto University, Finland

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

16:30 - 17:00h UTC-06

### **Playing the whole game: Learning professional practice through virtual and safe environments**

**Genisson S. Coutinho** | Research Professor, Instituto Federal de  
Educação, Brazil

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

17:15 - 18:15h UTC-06

### **Human-centric AI: Navigating the balance in Cyber-Physical Learning**

**Sean McMinn** | Center for Education Innovation Director, Hong Kong  
University of Science and Technology (HKUST)

**Genaro Zavala** | IFE Research Lab Director, Institute for the Future  
of Education (IFE), Tecnológico de Monterrey, México

**Kenneth Lo** | Office of Digital Learning and campusX Programme  
Director, Singapore University of Technology and Design (SUTD)

*Ubicación: Sala Fábula, 6to piso, Biblioteca*

# IFE EdTech Summit

## Conectando el ecosistema Edtech

En el 2024, en el marco del IFE Conference, regresa por segundo año consecutivo, el **IFE EdTech Summit** organizado por el Instituto para el Futuro de la Educación del Tecnológico de Monterrey. Un evento que reúne a mentes creativas, visionarios educativos y catalizadores de cambio del futuro de la educación como emprendedores y emprendedoras, inversionistas y más.

Les damos la bienvenida a un evento que trasciende los límites y establece un nuevo estándar para la educación en América Latina. Reúnete con los actores más destacados del ecosistema de emprendimiento EdTech y descubre las tendencias más actuales del mundo del emprendimiento educativo.

### La experiencia IFE EdTech Summit consiste en:

- **+20 emprendimientos EdTech en nuestro EdTech Park.**
- **Contenido exclusivo para la comunidad EdTech.**
- **La final del programa TecPrize.**
- **Demo Day de programa IFE Launch.**
- **Sesiones de *networking*.**
- **Y mucho más.**

## DÍA 1

10:00 - 11:00h UTC-06

**Recorrido por el Tec de Monterrey, Campus Monterrey**

*Ubicación: Punto de salida: Auditorio Luis Elizondo*

11:00 - 11:30h UTC-06

**Bienvenida e Inauguración Oficial: IFE Conference 2024**

**Juan Pablo Murra** | Rector de Profesional y Posgrado, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

11:30 - 12:00h UTC-06

**Conferencia Inaugural: Desarrollos globales en Educación Superior y aprendizaje a lo largo de la vida**

**Michael J. L. Fung** | Director Ejecutivo del Instituto para el Futuro de la Educación, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

12:15 - 12:45h UTC-06

**Conferencia magistral: Educación para el futuro de la Inteligencia Artificial: Preparando a los estudiantes para un mundo transformado**

**Rose Luckin** | Professor of Learner Centred Design, UCL Knowledge Lab, University College London

*Ubicación: Arena Borregos*

13:00 - 13:45h UTC-06

**Panel Magistral: IFE Conference**

**Global Learning: Sharing the vision for online internationalization**

**Diego Quiroga Ferri** | Rector, Universidad San Francisco de Quito

**Thomas Schneider** | Chief Executive Association of Pacific Rim Universities (APRU)

**Moderador:** José Manuel Páez Borrillo | Vicerrector de Internacionalización, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

# DÍA 1

13:45 - 14:00h UTC-06

## Traslado a Centro de Congresos

Ubicación: Centro de Congresos

14:00 - 15:30h UTC-06

## Comida

Ubicación: Centro de Congresos

15:30 - 16:15h UTC-06

## Fireside Chat: Driving change and impact: The Unicorn EdTech Experience (Inglés)

**Stephen Jull** | Chief Business Officer, @Epic for Kids

**Michael J. L. Fung** | Director Ejecutivo del Instituto para el Futuro de la Educación, Tecnológico de Monterrey

Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3

16:15 - 17:00h UTC-06

## Panel: US Investment for Latam EdTech (Inglés)

**Maia Sharpley** | Kauffman Fellows and Juvo Ventures

**Mujtaba Wani** | GSV Ventures

**Mark DeGennaro** | USC

Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3

17:00 - 17:15h UTC-06

## Receso: Coffee Break

Ubicación: Centro de Congresos (EdTech Park)

17:15 - 18:00h UTC-06

## Lessons Learned as an EdTech Entrepreneur (Inglés)

**John Gamba** | Entrepreneur in Residence Catalyst, @Penn GSE

Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3

17:15 - 18:00h UTC-06

## Taller con +A EDUCAÇÃO y Cognos Online (Español)

**Héctor Escobar** | Director Regional Académico (España & LATAM), @+A EDUCAÇÃO

Ubicación: Centro de Congresos, Sala 2

\*Cupo limitado

# DÍA 2

9:30 - 10:15h UTC-06

## Panel: Silicon Valley ecosystem experiences (Inglés)

**Esteban Sosnik** | Managing Partner @Reach Capital

**Renée Rosillo** | Co-Founder and CEO Prism Fellow @On Deck and Co-Founder @FounderFamilia

Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3

10:15 - 10:30h UTC-06

## Receso: Coffee Break

Ubicación: Centro de Congresos (EdTech Park)

10:30 - 11:15h UTC-06

## Taller: EdTech trends and funding: Opportunities & challenges ahead

**Maria Spies** | CO-CEO @Holon IQ

Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3

\*Cupo limitado

10:30 - 11:15h UTC-06

## Taller: Strategies to expand Latam startups to US (Inglés)

**Tara Natrass** | AI and Innovation Strategy Leader @ISTE

Ubicación: Centro de Congresos, Sala 2

\*Cupo limitado

11:15 - 11:30h UTC-06

## Traslado a Arena Borregos

Ubicación: Arena Borregos

11:30 - 12:30h UTC-06

## Final TecPrize (Español)

Startups Finalistas

Ubicación: Arena Borregos

12:45 - 13:30h UTC-06

## Panel magistral: AI, ally or adversary

**Carlos Effio** | Founder & CEO @uDocz

**Lissy Giacoman** | CEO & Co-Founder @Vincio

**Esteban Veintimilla** | Co-Founder and CEO, @IMentor Inc.

**Moderador: Adam Freed** | Managing Partner, GSV Ventures

Ubicación: Arena Borregos

# IFE EdTech Summit

## Conectando el ecosistema Edtech



# IFE EdTech Summit

Conectando el ecosistema Edtech

## DÍA 2

13:45 - 15:00h UTC-06  
**Traslado a Centro de Congresos**  
*Ubicación: Centro de Congresos*

13:45 - 15:00h UTC-06  
**Comida**  
*Ubicación: Centro de Congresos*

15:00 - 15:45h UTC-06  
**Panel: Latam Investment for EdTech (Español)**  
**José García** | Managing Partner @ Winnipeg Ventures  
**André Bennin** | Managing Partner @ReThink Education  
*Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3*

15:45 - 16:30h UTC-06  
**Panel: Habilidades clave para el empleo del futuro: reduciendo brechas (Español)**  
**Yessica Galicia** | Global Diversity & Inclusion Executive @Coca Cola FEMSA  
**Talina González** | People and talent director @Heineken México  
*Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3*

16:30 - 17:15h UTC-06  
**Taller: Innova Schools and GSV Ventures (Inglés)**  
**Romina Korembli** | Vice President, @Intecorp Edtech Fund  
**Adam Freed** | Managing Partner @GSV Ventures  
*Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3*  
*\*Cupo limitado*

16:30 - 17:15h UTC-06  
**Taller: Saeko (Español)**  
**José Carlos López** | Founder y CEO @Saeko  
*Ubicación: Centro de Congresos, Sala 2*  
*\*Cupo limitado*

## DÍA 3

10:00 - 10:45h UTC-06  
**Panel: Oportunidades de colaboración entre universidades y soluciones educativas (Español)**  
*Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3*

10:45 - 11:00h UTC-06  
**Receso: Coffee Break**  
*Ubicación: Centro de Congresos (EdTech Park)*

11:00 - 12:00h UTC-06  
**Demo Day: IFE Launch Part 1 (Inglés)**  
Startups IFE Launch  
*Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3*

12:00 - 12:15h UTC-06  
**Receso**  
*Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3*

12:15 - 13:00h UTC-06  
**Demo Day: IFE Launch Part 2 (Inglés)**  
Startups IFE Launch  
*Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3*

13:00 - 13:15h UTC-06  
**Receso**  
*Ubicación: EdTech Park*

13:15 - 14:00h UTC-06  
**Panel: Diversidad, equidad e inclusión en inversión (Español)**  
**Renée Rosillo** | Co-Founder @Founder Familia  
**Romina Korembli** | Vice President @Intecorp Edtech Fund  
*Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3*

14:00 - 14:15h UTC-06  
**Receso**  
*Ubicación: Centro de Congresos (EdTech Park)*

14:15 - 15:15h UTC-06  
**Comida**  
*Ubicación: Centro de Congresos*

# DÍA 3

15:15 - 16:00h UTC-06

**Panel: Emprendiendo el futuro educativo: Desafíos y oportunidades en la búsqueda de fondos europeos (Español)**

**Miguel Montoya** | Director @Innovation Hub Europe

**Federico Malpica** | Fundador y Director @Sinapsia Group Finland

*Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3*

16:00 - 16:45h UTC-06

**Panel de Clausura: Emprendimiento EdTech en acción: impacto y logros del IFE (Español)**

**Sabrina Seltzer** | Directora Transferencia y Emprendimiento,

Instituto para el Futuro de la Educación, Tecnológico de Monterrey

**Sara Segundo** | Coordinadora TecPrize, Instituto para el Futuro de la Educación, Tecnológico de Monterrey

**Marisol Díaz Infante** | Coordinadora de Emprendimiento EdTech,

Instituto para el Futuro de la Educación, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Centro de Congresos, Sala 3*

## IFE EdTech Summit

Conectando el ecosistema Edtech



# Educación para el desarrollo sostenible

El cambio climático y la crisis ambiental global son una realidad para el ser humano. Ante esta crisis, el Tecnológico de Monterrey se ha comprometido a través de Ruta Azul, el plan de sostenibilidad y cambio climático 2025, con la gran aspiración de construir un futuro sostenible al adoptar una cultura proactiva ante la emergencia climática, que se refleje en acciones de mitigación, adaptación, educación, investigación y vinculación, para ser una institución modelo de sostenibilidad.

Nuestra misión en el eje de Educación es formar líderes comprometidos a forjar un futuro sostenible, y en el marco de la décima edición de IFE Conference, antes conocido como CIIE, Congreso Internacional de Innovación Educativa, Ruta Azul presenta en el Congreso el *track* de **Educación para el Desarrollo Sostenible (EDS)**.

Este espacio de intercambio de ideas permitirá a los públicos de interés conocer de cerca la importancia de establecer la educación para el Desarrollo Sostenible, discutir las áreas de oportunidad respecto a la implementación de la EDS en la educación superior, establecer redes de colaboración interinstitucionales a nivel nacional e internacional, entre otros.

## DÍA 3

11:45 - 12:15h UTC-06

### Conferencia Featured Events: Retos y oportunidades de la educación en cambio climático

**Djian Sadadou** | Representante para Latinoamérica de la Office for Climate Education (FR)

*Ubicación: Sala Mayor*

15:15 - 16:00h UTC-06

### Panel Featured Events: Sostenibilidad y el futuro de la educación

**Moderador: Luis Fernández Carril** | Coordinador académico de Sostenibilidad

**Ericka Toledo Zurita** | Líder de proyectos en el Centro del Agua, Tecnológico de Monterrey

**Mariajulia Martínez Acosta** | Directora asociada de la Iniciativa ODS en el Tec, Tecnológico de Monterrey

**Claudia Robles** | Directora de INNOVEC

*Ubicación: Sala Mayor*

# Política educativa



Expertos en política educativa de instituciones educativas, agencias especializadas, fundaciones e institutos y autoridades de gobierno se reúnen en este evento para compartir sus experiencias, casos de éxito y recomendaciones para la implementación de políticas que inciden en la transformación de la educación superior y el aprendizaje a lo largo de la vida.

## Temas centrales:

- **Inteligencia artificial en la educación.**
- **Habilidades futuras para la economía digital y sostenible.**
- **Creación de sistemas educativos y espacios de aprendizaje adaptables.**

## DÍA 1

15:30 - 16:15h UTC-06

**Panel: Diseñando el futuro de la educación: Tendencias, tecnología y desarrollo del talento**

**Moderador: Alejandro Caballero** | Especialista en Educación, International Finance Corporation (IFC) World Bank Group

**María Spies** | Co-CEO Holon IQ

**Victoria Galán-Muros** | Head of Research and Analysis, UNESCO

**Courtney Brown** | VP of Impact and Strategy

*Ubicación: Biblioteca Piso 2, Sala 214*

16:15 - 17:00h UTC-06

**AI in Education: Insights to guide the Development of Ethical and Effective Policies in a Rapidly evolving field of AI in Education**

**Moderador: Luis Serra** | Associate Dean of Research, School of Social Sciences and Government, Tecnológico de Monterrey

**Rose Luckin** | Professor of Learner Centred Design, UCL Knowledge Lab, University College London

**Susana Irene Díaz Rodríguez** | Vicerrectora de Investigación, Universidad de Oviedo

**Carlos Iván Moreno** | Rector de UDG Virtual, UDG

*Ubicación: Sala Mayor Rectoría*

## DÍA 2

10:00 - 11:00h UTC-06

**Panel: Desafíos y oportunidades en la configuración de la educación para la economía digital y sostenible**

**Moderador: Pablo Ayala** | Director of Social Impact, Tecnológico de Monterrey

**Martha Castellanos** | Vicerrectora Académica Areandina

**Luis Gutiérrez** | Vicerrector Académico TecMilenio

**Arturo Cherbowsky** | Director Ejecutivo de Santander Universidades y Director General de Universia México

**Jon Altuna** | Vicerrector Académico Mondragon

*Ubicación: Biblioteca Piso 2, Sala 214*

11:00-11:30 UTC-06

**Presentation: Education Policy ESP presentación de política educativa**

**Antares Vázquez** | Senadora de México, Presidenta de la Comisión de Educación del Senado

12:30 - 13:15h UTC-06

**Panel: Navegando la implementación de políticas educativas: orientación y estrategias**

**Moderador: Joaquín Guerra** | Vicerrector for Educational Innovation and Academic Regulation

**Otto Granados** | Ex Secretario de Educación

**Milagros Gismondi** | Ex-Jefa de Gabinete en el Ministerio de Finanzas de la Nación, Gobierno de Argentina

*Ubicación: Biblioteca Piso 2, Sala 214*

15:30 - 16:30h UTC-06

**Panel: Sistemas educativos y espacios de aprendizaje flexibles y receptivos: Iniciativas para la calidad y equidad en la educación**

**Moderador: Luis Portales** | Director of Experimentation and Impact Measurement, Tecnológico de Monterrey

**Raúl Valdés-Cotera** | Chief Programme Coordinator a.i. UNESCO Institute for Lifelong Learning

**Marco Fernández** | Director of the Education Initiative with Equity and Quality

*Ubicación: Biblioteca Piso 2, Sala 214*

## DÍA 3

10:30 - 11:30h UTC-06

**Panel Magistral: Facilitando el Desarrollo Económico A Través De Políticas Educativas**

**Moderadora: Edna Jaime Treviño** | Decana de la Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, Tecnológico de Monterrey

**Sofialeticia Morales** | Secretaria de Educación de Nuevo León  
*Ubicación: Arena Borregos*

13:15 - 14:15h UTC-06

**Panel: Revistas científicas e investigación en educación para el desarrollo de políticas educativas universitarias**

**Moderadora: Nohemí Lugo** | Research Professor, Tecnológico de Monterrey

**Ignacio Aguaded** | Investigador Universidad de Huelva, Exeditor revista Comunicar

**Genaro Zavala** | Director Interino del Research Lab, Institute for the Future of Education y Editor revista Comunicar, Tecnológico de Monterrey

**Javier Camargo Castillo** | Editor revista En-Claves del Pensamiento y profesor investigador, Tecnológico de Monterrey  
*Ubicación: Biblioteca Piso 2, Sala 214*

# Política educativa



# Global Learning

Este evento tiene como objetivo compartir nuevas opciones para la internacionalización a través de la tecnología y estrategias de innovación educativa. Además, busca impulsar el aprendizaje global y promover oportunidades de internacionalización en línea en instituciones de educación superior de todo el mundo.

## DÍA 1

13:00 - 13:45h UTC-06

**Panel magistral: Global Learning: Compartiendo la visión para la internacionalización en línea**

**Diego Quiroga Ferri** | Rector, Universidad San Francisco de Quito

**Thomas Schneider** | Chief Executive, Association of Pacific Rim Universities (APRU)

**Moderador: José Manuel Páez Borrallo** | Vicerrector de Internacionalización, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Arena Borregos*

16:30 - 17:00h UTC-06

**Conferencia inaugural: Expanding global competencies through virtual exchange/collaborative online International Learning**

**Rosi Leon** | Director of Virtual Exchange and Online Learning, DePaul University

*Ubicación: Auditorio Biblioteca*

## DÍA 2

12:00 - 14:00h UTC-06

**Taller: Multicultural collaborative online initiatives in Higher Education: navigating challenges and benefits for a successful institutional implementation**

**David Osvaldo Huerta Harris** | Global Shared Learning, Tecnológico de Monterrey

**César Antonio Garza Campos** | Global Shared Learning, Tecnológico de Monterrey

**Gisselle Morales Veloquio** | Global Shared Learning, Tecnológico de Monterrey

**Ricardo Lyle Bañuelos** | Global Shared Learning, Tecnológico de Monterrey

**Laura Monserrat Balandrano Uresti** | Global Shared Learning, Tecnológico de Monterrey

**Gabriela María Salazar Huerta** | Global Shared Learning, Tecnológico de Monterrey

**Arturo De León Gómez** | Global Shared Learning, Tecnológico de Monterrey

**Arleth Gracia Cleto** | Global Shared Learning, Tecnológico de Monterrey

**Karla Gabriela Ramos Bravo** | Global Shared Learning Tecnológico de Monterrey

**Georgina Marelly Gutiérrez Benavides** | Global Shared Learning, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Sala 1 de Centro de Congresos*

16:00 - 16:45h UTC-06

**Featured Event Panel: Global Shared Learning: Classroom (coordinators) el impacto de iniciativas colaborativas multiculturales en línea en la Educación Superior**

**Gisselle Morales Veloquio** | Directora Global Shared Learning: Classroom, Tecnológico de Monterrey

**Luz Patricia Montaña Salinas** | Directora Oficina de Innovación y Redes Internacionales, Tecnológico de Monterrey

**María Gabriela Espeche Gil** | Directora de Relaciones Internacionales, Universidad Austral

**Cristina Guerra Giraldez** | Directora Universitaria de Relaciones Institucionales y de Internacionalización, Universidad Peruana Cayetano Heredia

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

## DÍA 3

10:00 - 10:45h UTC-06

**Panel Global Shared Learning: Week (Faculty). The interplay of critical teaching-learning components to enable meaningful technologically based cross-cultural learning experiences**

**David Osvaldo Huerta Harris** | Director de Modelos transversales internacionales, Tecnológico de Monterrey

**Ma. Luisa Parraguez K** | Profesora de Derecho, ECSG, Tecnológico de Monterrey

**Dina Moulioukova** | Lecturer of International Studies, University of Miami

**Alba Cazares** | Coordinadora del Punto de Atención del Centro del Reconocimiento de la Dignidad Humana del Tecnológico de Monterrey

**Adriana Rojas M.** | Senior Director, Networks and students programs. Association of Pacific Rim Universities (APRU)

*Ubicación: Auditorio Biblioteca*

11:00 - 11:45h UTC-06

**Panel Global Learning (Students): Voices on learning through international online collaborations**

**Gisselle Morales Veloquio** | Directora Global Shared Learning: Classroom, Tecnológico de Monterrey

**David Osvaldo Huerta Harris** | Director de Modelos transversales internacionales, Tecnológico de Monterrey

**Manuel André Gracia Meza** | Estudiante Licenciatura en Innovación Educativa, Tecnológico de Monterrey

*Ubicación: Auditorio Biblioteca*

# Global Learning

# Lifelong Learning

Los sucesos ocurridos en los últimos años nos enseñaron que el futuro puede ser mucho menos estable de lo que creíamos, pero también nos permitió descubrir nuestra capacidad de innovar rápidamente aprovechando el potencial transformador de las tecnologías de información.

Esta capacidad que nos permitió adaptarnos a ese entorno cambiante debe de ser ahora el motor para continuar innovando y construir una nueva era de la educación. En el *track* de **Aprendizaje a lo Largo de la Vida** compartiremos algunos elementos clave en este proceso de cambio acelerado que estamos viviendo en la educación.

## DÍA 2

9:00 - 9:45h UTC-06

**Conferencia: Evolución de la demanda laboral en América Latina y tendencias**

**Jorge Blando Martínez** | Vicerrector de Educación Continua del Tecnológico de Monterrey  
*Ubicación: Aulas VI - Piso 306*

10:00 - 10:45h UTC-06

**Conferencia: Credenciales alternativas de alto impacto**

**Celso Florez** | Gerente de Soluciones de Portafolio  
**Julieta León** | Líder de Certificaciones  
*Ubicación: Aulas VI - Piso 306*

11:00 - 11:45h UTC-06

**Panel de directivos de desarrollo organizacional: Retos y oportunidades organizacionales en la era digital**

**Ma. Isabel Ruiz Pacheco** | HRBP Automotriz Latioamerica, PPG Industries  
**Luis Hernández García** | Director of Operations & Mexico Country Manager, Caterpillar Inc.  
**Juan Pablo Durán** | Director, Learning, Talent Development and Performance, El Puerto de Liverpool  
*Ubicación: Aulas VI - Piso 306*

12:00 - 12:45h UTC-06

**Conferencia: La Inteligencia Artificial Generativa potencia el Lifelong Learning"**

**José Morrinzon** | Artificial Intelligence Specialist, Microsoft  
*Ubicación: Aulas VI - Piso 306*

13:00 - 13:45h UTC-06

**Conferencia: Secretos de los expertos: Sesiones virtuales de aprendizaje dinámicas, eficaces y memorables**

**Grettel Barceló Alonso**  
**Mayela Cuautle Olvera**  
**Juan Martín Zamora Baltazar**  
**Moderador: Cristóbal Gaytán Padrón**  
Profesores y Coordinadores de Educación Continua  
*Ubicación: Aulas VI - Piso 306*

15:45 - 16:30h UTC-06

**Conferencia: No todo es digital: Experiencias de aprendizaje extraordinarias**

**Ivan Tapia** | Laia De Mendoza Coccolisto, Barcelona  
*Ubicación: Aulas VI - Piso 306*



# Lifelong Learning

## DÍA 2

16:45 - 17:30h UTC-06

**Sesión Fish Bowl: Hablemos juntos: Cómo asegurar un futuro digital equitativo**

*Ubicación: Aulas VI - Piso 306*

17:45 - 18:30h UTC-06

**Conferencia en inglés: AI Powered LMS: La inteligencia artificial transforma las tecnologías educativas**

**Matt Kane** | Dither Balderas, Cypher Learning

*Ubicación: Aulas VI - Piso 306*

## DÍA 3

9:00 - 13:00h UTC-06

**Taller práctico: IA generativa en la práctica**

**Celso Florez** | Gerente de Soluciones de Portafolio

**Jesús Treviño** | Gerente de Soluciones Digitales

*Ubicación: Aulas VI - Piso 303*

9:00 - 13:00h UTC-06

**Taller práctico: Soluciones de impacto basadas en aprendizaje**

**Cristóbal Gaytán** | Líder de Diseño de Soluciones Corporativas

*Ubicación: Aulas VI - Piso 304*

9:00 - 13:00h UTC-06

**Taller práctico: Gamificación en acción: Viviendo el aprendizaje**

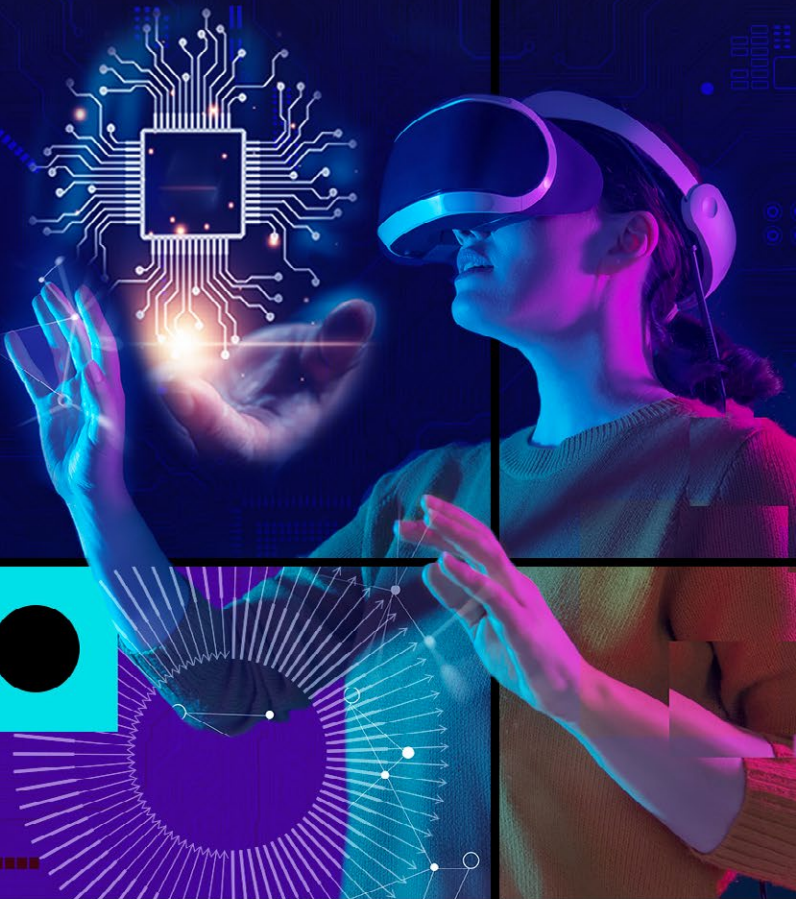
**Estela de la Garza** | Facilitadora de Formación de Profesores de EC

**Noé Miranda** | Gerente de Formación de Profesores de EC

*Ubicación: Aulas VI - Piso 305*

# IA e innovación educativa en el Tec de Monterrey:

Showrooms en CEDES, Mostla, y Zona VR



Durante 35 años, el Tecnológico de Monterrey ha sido un líder comprometido con el impulso de la educación digital, incorporando métodos innovadores en su modelo educativo, ya sea en modalidades presencial, híbrida o en línea. En 2024, iniciamos esta celebración que reúne historias, logros y experiencias para enriquecer el viaje educativo de nuestros estudiantes.

Sumérgete en un viaje exploratorio hacia las tendencias educativas innovadoras para el 2024. Descubre cómo estas tendencias están transformando el proceso de enseñanza-aprendizaje e inspírate para ser parte activa del futuro educativo.

Este evento cuenta con *showrooms* y recorridos guiados que muestran las tecnologías que están transformando las experiencias de aprendizaje dentro del Tec de Monterrey.

## DÍA 1

15:30 - 17:30h UTC-06

**Experiencia Mostla: Te invitamos a conocer las tecnologías de vanguardia que están revolucionando la educación**

*Ubicación: Planta baja de Rectoría*

14:00 - 17:00h UTC-06

**Open Day de Innovación Educativa: Showroom de experiencias innovadoras: Aprendizaje Adaptativo con Inteligencia Artificial | Aprendizaje digital con pedagogías y tecnologías innovadoras | Profesor con efecto holograma | Hall Immersive Room | Aprendizaje inmersivo con realidad extendida | Biblioteca Digital Multiformato**

Dirección de Innovación Educativa y Aprendizaje Digital

*Ubicación: Edificio CEDES, piso 1*

16:30 - 17:15h UTC-06

**Panel: Biométricos en educación: midiendo variables fisiológicas para mejorar el aprendizaje**

**Andrés Ayala** | Líder de Proyectos de Innovación con Tecnología Educativa

**Irving Hidrogo** | Director de Inteligencia Artificial Educativa

*Ubicación: Foro de Rectoría*

## DÍA 2

9:00 - 17:30h UTC-06

**Experiencia Mostla: Te invitamos a conocer las tecnologías de vanguardia que están revolucionando la educación**

*Ubicación: Planta baja de Rectoría*

10:45 - 11:30h UTC-06

**Panel: Mejorando la experiencia de aprendizaje con la IA del Aprendizaje Adaptativo**

**Noé Plata Marroquín** | Edtech solutions designer

**Sadie Lissette Guerrero Solís** | Director de soluciones con tecnología educativa

**Laura Patricia Aldape Valdés** | Director de innovación de experiencias de aprendizaje

**Leticia Castaño Sánchez** | Líder de innovación educativa

**Prabhu Balashanmugam** | Vice President, Client Success

*Ubicación: Foro de Rectoría*

12:45 - 13:30h UTC-06

**Panel: IA en el aula: analizando estados cognitivo-afectivos del estudiante para potenciar la educación**

**Andrés Ayala** | Líder de Proyectos de Innovación con Tecnología Educativa

**José Luis Pech** | CEO

**Juan Graña** | Director de Innovación y Desarrollo

**Adriana Plata Marroquín** | Líder de Innovación Educativa para posgrados

*Ubicación: Foro de Rectoría*

14:00 - 18:00h UTC-06

**Open Day de Innovación Educativa: Showroom de experiencias innovadoras: Aprendizaje Adaptativo con Inteligencia Artificial | Aprendizaje digital con pedagogías y tecnologías innovadoras | Profesor con efecto holograma | Hall Immersive Room | Aprendizaje interactivo con realidad extendida | Biblioteca Digital Multiformato**

Dirección de Innovación Educativa y Aprendizaje Digital

*Ubicación: Edificio CEDES, piso 1*

## DÍA 2

15:45 - 16:30h UTC-06

**Panel: Uniendo al Mundo a Través del Metaverso: Un Enfoque Transformador para el Aprendizaje**

**Ursula Saldívar** | Líder de Proyectos de Innovación con Tecnología Educativa

**Irving Hidrogo** | Director de Inteligencia Artificial Educativa

*Ubicación: Foro de Rectoría*

16:45 - 17:30h UTC-06

**Panel Magistral: 10 tecnologías de IA para el 2024**

**Arturo Ayala** | Líder de Proyectos de Innovación con Tecnología Educativa

**Bertha Saldívar** | Directora de Tecnologías Educativas

**Irving Hidrogo** | Director de Inteligencia Artificial Educativa

**Sadie Guerrero** | Director de Soluciones con Tecnología Educativa

*Ubicación: Arena Borregos*

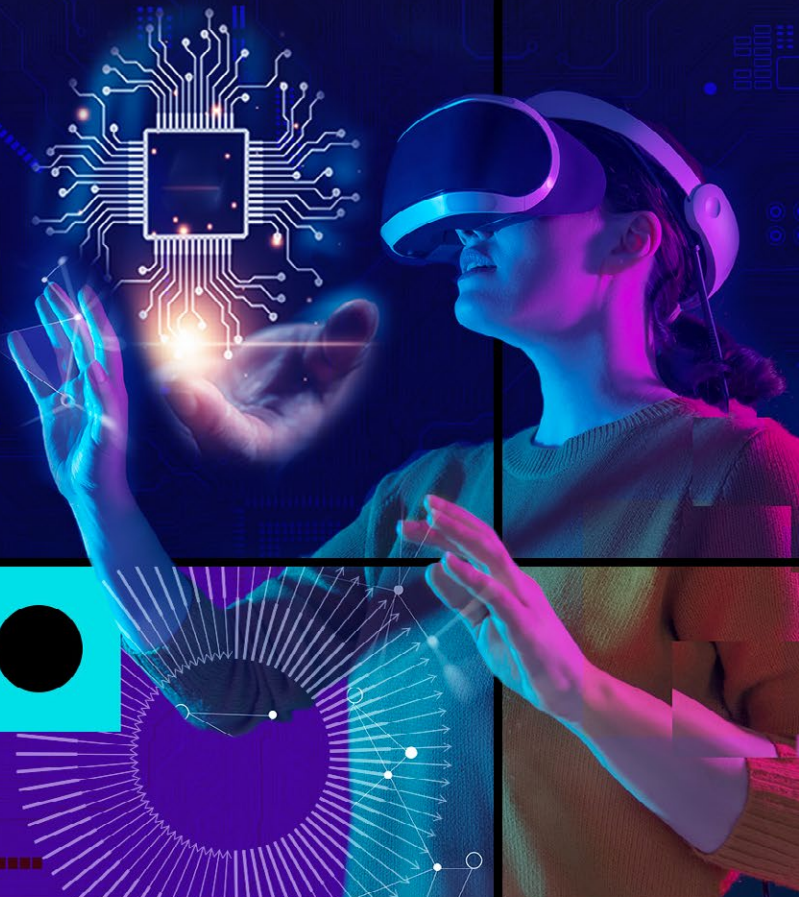
# IA e innovación educativa en el Tec de Monterrey:

## Showrooms en CEDES, Mostla, y Zona VR



# IA e innovación educativa en el Tec de Monterrey:

Showrooms en CEDES, Mostla, y Zona VR



## DÍA 3

9:00 - 17:30h UTC-06

**Experiencia Mostla: Te invitamos a conocer las tecnologías de vanguardia que están revolucionando la educación**

*Ubicación: Planta baja de Rectoría*

9:45 - 10:30h UTC-06

**Panel Featured Event: Tendencias educativas para el 2024: diseñando el futuro de la educación**

**Myriam Villarreal Rodríguez** | Directora de Diseño y Arquitectura Pedagógica

**Elia Mendoza Carabeo** | Líder de Diseño Instruccional de Experiencias de Aprendizaje

**Laura Zepeda Orantes** | Líder de Innovación de Modelos Pedagógicos

**Mónica Duarte Domínguez** | Líder de Acompañamiento Pedagógico en Innovación y Experiencias

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

10:45 - 11:30h UTC-06

**Panel Featured Event: Construyendo la educación del futuro: 35 años de experiencias digitales en el Tec**

**Juan Pablo Murra** | Rector de Profesional y Posgrado

**Ignacio de la Vega** | Vicerrector Ejecutivo de Asuntos Académicos, Facultad e Internacionalización

**Patricio López del Puerto** | Rector emérito de la Universidad Virtual

**Beatriz Palacios Corral** | Directora de Innovación Educativa y Aprendizaje Digital

**Carlos Cruz Limón** | Fundador de Universidad Virtual y de Universidad Tecmilenio

*Ubicación: Sala Mayor de Rectoría*

10:45 - 11:30h UTC-06

**Panel: Automatización vs. Manualidad: Mejora la evaluación y el seguimiento en el proceso de enseñanza aprendizaje**

**Jessica Jazmín Hernández Rodríguez** | Líder de proyectos de innovación con tecnología educativa

**Marcela Fernández Rosales** | Arquitecto de Soluciones Senior

*Ubicación: Foro de Rectoría*

## DÍA 3

12:00 - 16:00h UTC-06

**Open Day de Innovación Educativa: Showroom de experiencias innovadoras: Aprendizaje Adaptativo con Inteligencia Artificial | Aprendizaje digital con pedagogías y tecnologías innovadoras | Profesor con efecto holograma | Hall Immersive Room | Aprendizaje inmersivo con realidad extendida | Biblioteca Digital Multiformato**

Dirección de Innovación Educativa y Aprendizaje Digital

*Ubicación: Edificio CEDES, piso 1*

13:15 - 14:00h UTC-06

**Panel: Inteligencia Artificial en acción: caso Tec de Monterrey**

**Bertha Saldivar** | Directora de Tecnologías Educativas

**Irving Hidrogo** | Director de Inteligencia Artificial Educativa

**Beatriz Palacios** | Directora de Innovación Educativa y Aprendizaje Digital

**Carmen Reyes** | Directora de Ingeniería de Software

*Ubicación: Foro de Rectoría*

15:45 - 16:30h UTC-06

**Panel: “Ya tengo datos, ¿ahora qué?” Cómo convertir la información en acciones de valor para tus estudiantes**

**Angélica Aguilar Ariaga** | Arquitecto de soluciones con tecnología educativa

**Paola López Campos** | Ed-Tech solutions lead

*Ubicación: Foro de Rectoría*



Institute  
for the Future  
of Education

Novus



## DÍA 1

16:00 - 19:00 UTC-06

**Taller Novus: Análisis Creativo de Datos en Educación**

**Dr Carlos Felipe Rodríguez Hernández** | Impact Measurement  
Research Scientist

*Ubicación: Sala 1 de Congresos*

## DÍA 3

17:30 - 18:15 UTC-06

**Reconocimiento a la Innovación Destacada Novus**

**Juan Pablo Murra** | Rector de la Facultad y Líder de  
Experimentación y Medición de Impacto

**Luis Enrique Portales Derbez** | Director of Experimentation and  
Impact Measurement, Tecnológico de Monterrey

**Equipo Novus**

*Ubicación: Sala Mayor*

# EncuentrOSC

El impacto de la relación  
OSC-Universidad  
en la formación del  
estudiante de  
servicio social

# Transformando la Educación Superior: Credenciales Curriculares

**Transformando la Educación Superior: Credenciales Curriculares y Alternativas** tiene la visión de crear un espacio para tomadores de decisiones que favorezca el análisis y la discusión de los retos que enfrenta la educación superior a nivel global, lo anterior con el objetivo de promover soluciones y aprendizaje que impulsen el desarrollo de las personas, países y sus instituciones.

Este encuentro busca promover una vinculación efectiva entre líderes de instituciones educativas y especialistas en educación superior para cocrear el futuro de la educación superior integrando el concepto de *credenciales*, las cuales reconocen y hacen evidentes los conocimientos, habilidades y competencias permitiendo así enriquecer los perfiles profesionales y facilitar la inserción en el mercado laboral.

**Transformando la Educación Superior: Credenciales Curriculares y Alternativas es un evento exclusivo por invitación dirigido a Rectores de instituciones de educación superior**, quienes pueden venir acompañados de los directivos de su institución que consideren conveniente.

El EncuentrOSC es un evento impulsado por los mismos participantes. A través de la metodología “unconference”, el EncuentrOSC propiciará un espacio abierto de discusiones, *networking* y experiencias sobre temas relevantes para las organizaciones de la sociedad civil y el impacto que tienen en la formación del estudiante de Servicio Social.

## OBJETIVO

**Generar un espacio abierto a la conversación con organizaciones de la sociedad civil para compartir su relación con la universidad, las innovaciones para la formación del estudiante de Servicio Social y el impacto social.**

# EVENTOS DE NUESTROS PATROCINADORES



23 DE ENERO DE 2024

15:30 - 16:00

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

## Conferencia: Descubriendo el Poder de la Inteligencia Artificial a Favor del Docente (ESP)

**Luis Medina Gual** | Coordinador del Doctorado Interinstitucional en Educación de la Universidad Iberoamericana, Ciudad de México



Esta ponencia explorará el fascinante mundo de la Inteligencia Artificial (IA) aplicada al ámbito educativo, desmitificando concepciones erróneas y destacando los beneficios específicos para los docentes. Desde el concepto básico de IA hasta su impacto positivo en el logro de objetivos académicos personalizados, descubriremos cómo esta tecnología puede potenciar y enriquecer la labor del educador, proporcionando herramientas innovadoras para el éxito educativo de cada estudiante.



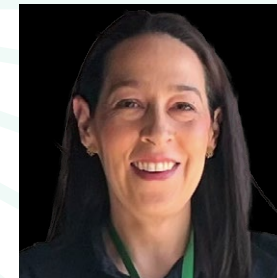
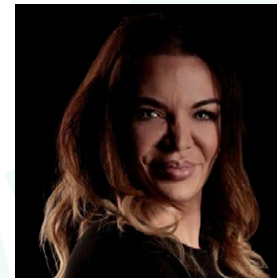
23 DE ENERO DE 2024

9:00 - 9:30

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

## Conferencia: Brightspace, el resultado de más de una década de innovación aplicando inteligencia artificial (ESP)

**Carolina Rivas García** | Regional Director LATAM  
**Paola De Alba Rodríguez** | SE LATAM



Con más de 10 años de experiencia, en D2L hemos construido herramientas y funcionalidades incorporando la inteligencia artificial, que permiten: Brindar aprendizaje personalizado, adaptando rutas de aprendizaje basadas en el desempeño del estudiante. Identificar de manera oportuna y proactiva a aquellos estudiantes que se encuentran en riesgo de reprobación o deserción escolar. Facilitar un aprendizaje más accesible por medio de auto- subtítulos en videos o audios en múltiples idiomas. Generar actividades en video, basadas en IA, que proveen retroalimentación mejorando el proceso de aprendizaje. Brindar ayuda contextualizada para poder responder preguntas de manera rápida. Generación de preguntas de práctica y cuestionarios de manera automatizada a partir de los contenidos de su clase. Lo invitamos a que nos acompañe en la conferencia, para conocer más detalles de Brightspace.

# EVENTOS DE NUESTROS PATROCINADORES



24 DE ENERO DE 2024

10:00 - 10:30

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

## Conferencia: Un año de IA en la Educación. Lo que hemos aprendido y lo que nos depara el futuro (ENG)

**Ryan Lufkin** | VP of Global Strategy at Instructure, Vicepresidente de Estrategia Global de Instructure



Únete a nosotros para una conferencia que te invite a la reflexión: Un año de IA en la Educación. Lo que hemos aprendido y lo que nos depara el futuro. El vicepresidente de Estrategia Global de Instructure, Ryan Lufkin, compartirá conocimientos y experiencia sobre los avances, los desafíos y el potencial de la IA en la educación. Descubre las conclusiones clave de un año de integración de la tecnología de IA en las aulas y obtenga conocimientos valiosos sobre el futuro de la IA en la educación. Un evento al que deben asistir tanto educadores como profesionales de la industria.



24 DE ENERO DE 2024

12:00 - 12:30

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

## Conferencia: Transformar la experiencia del usuario en la mejor experiencia de aprendizaje (ESP)

**Dorota Zawistowska-Ford** | Líder de Coursera Campus para el Caribe, Centro y Sudamérica



Descubre cómo Coursera aprovecha la Inteligencia Artificial y el Machine Translation para personalizar, acompañar y hacer más efectiva la experiencia a millones de usuarios. Conoce cuáles son las habilidades más demandadas por el mercado y porque Coursera es una excelente opción para desarrollarlas.



# EVENTOS DE NUESTROS PATROCINADORES



24 DE ENERO DE 2024

12:45 - 13:15

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

## Conferencia: La adopción de Inteligencia Artificial en instituciones de Educación Superior (ESP)

José Luis Moreno | Director de Estrategia de Producto, Américas



¿Qué opinan los líderes de las instituciones de Educación Superior sobre la adopción de Inteligencia Artificial? ¿Cuáles son los procesos institucionales que más hace sentido aplicar Inteligencia Artificial? ¿Qué aspectos éticos se deben tomar en cuenta? Estas y muchas otras preguntas serán resueltas en nuestra presentación.

Ed Machina

24 DE ENERO DE 2024

16:00 - 16:30

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

## Conferencia: Inteligencia Artificial: aliados de la retención y la experiencia estudiantil (ESP)

Yamil Rabbat | CEO & Co-Founder Ed Machina



Yamil Rabbat de Ed Machina Corp abordarán cómo la tecnología puede ser un recurso invaluable en la educación superior, particularmente en el contexto latinoamericano. Con el impacto acelerado de la pandemia de COVID-19 en el sector educativo, la retención de estudiantes se ha convertido en un desafío crítico. Utilizando Inteligencia Artificial, Ed Machina propone estrategias para anticipar y mitigar la deserción estudiantil, optimizar recursos y personalizar el aprendizaje. A través de análisis de datos y algoritmos avanzados, la presentación destacará cómo las instituciones pueden tomar decisiones más informadas para mejorar tanto la experiencia estudiantil como su sostenibilidad a largo plazo.

# EVENTOS DE NUESTROS PATROCINADORES



24 DE ENERO DE 2024

15:00 - 15:30

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

## Conferencia: El impacto del video educativo en el aula (ESP)

**José Gabriel Garnica** | Regional Manager of Customer Success - LATAM



Descubre cómo promover el uso del video educativo como una estrategia pedagógica y metodológica activa en beneficio de la práctica educativa. Los temas de los que platicaremos son: la importancia del video educativo, las características del uso pedagógico del video, metodologías que se pueden implementar y cómo mejorar las prácticas educativas de docentes y estudiantes.



24 DE ENERO DE 2024

17:00 - 17:45

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

## Panel: La IA revoluciona la educación superior: Experiencias de los profesores y la creciente influencia de la inteligencia artificial

**Ryan Lufkin** | VP of Global Strategy at Instructure, Vicepresidente de Estrategia Global de Instructure

**Ignacio de la Vega** | Vicerrector Ejecutivo de Asuntos Académicos Facultad e Internacionalización, Tecnológico de Monterrey



Este panel de discusión profundizará en el uso de la Inteligencia Artificial (IA) en la educación superior, aprovechando las experiencias tanto de miembros del profesorado como de expertos en tecnología educativa. Nuestros panelistas reflexionarán sobre las oportunidades y desafíos de integrar la IA en la educación superior y su impacto potencial en la enseñanza, la investigación y la experiencia de aprendizaje en general. Únete a nosotros mientras discutimos y analizamos esta tecnología en rápida evolución y sus implicaciones para el futuro de la educación superior.

# EVENTOS DE NUESTROS PATROCINADORES



Centro de Empresas  
Conscientes

25 DE ENERO DE 2024

9:00 - 9:45

UBICACIÓN:

PABELLÓN LA CARRETA

## Panel: Empresas Conscientes: Transformando la educación en negocios (ESP)

**Moderador: Luis Gerardo González** | Director Académico del Centro de Empresas Conscientes

**Lilia Artemisa Cortez** | Profesora, División Negocios, Campus Sinaloa

**Samantha Barrón Jiménez** | Gerente de Experiencias de Emprendimiento, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, Campus Monterrey

**Giselle Rentería Núñez** | Directora de Programa LAET, Departamento Académico de Emprendimiento - Región Sur, Campus Hidalgo

**David Capistrán Wah** | Director de Programa LAET, Departamento de Gestión y Liderazgo, Campus Monterrey



En esta sesión se compartirán las iniciativas del Tecnológico de Monterrey, a través del Centro de Empresas Conscientes, para transformar la educación en negocios mediante sus programas académicos y la capacitación de sus docentes.



25 DE ENERO DE 2024

10:00 - 10:30

UBICACIÓN:

PABELLÓN LA CARRETA

## Conferencia: Certificación Lifelong Learning University®: Reconociendo universidades preparadas para el futuro

**Andrés Núñez Alvarez** | Presidente Lifelong Learning Foundation



La conferencia "Certificación Lifelong Learning University®: Reconociendo universidades preparadas para el futuro" se centrará en cómo las instituciones de educación superior pueden alcanzar y beneficiarse de esta prestigiosa certificación. Se abordará la importancia de adaptarse a las necesidades educativas emergentes y preparar a los estudiantes para un mundo en constante cambio. La conferencia destacará casos de éxito a nivel mundial, los criterios de certificación, el proceso de evaluación, y cómo la obtención del sello Lifelong Learning University® simboliza un compromiso con la innovación y el aprendizaje a lo largo de la vida. Será una oportunidad para que líderes educativos comprendan cómo pueden transformar sus instituciones en una Lifelong Learning University®.

# EVENTOS DE NUESTROS PATROCINADORES



25 DE ENERO DE 2024

11:00 - 11:30

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

## Conferencia: Incrementa empleabilidad: El Cardex 2.0, la nueva hoja de notas basada en competencias

Gerardo Sáenz González | co-CEO, Territorium



Se explicará cómo transformar a la institución a generar perfiles de competencias de sus estudiantes que los ayuden a posicionarse en el mercado laboral, en vez de solamente generar un perfil de cursos, notas y horas crédito. Se explicará el cómo lograr esto y al mismo tiempo cómo tener este tipo de perfil permite utilizar IA para ayudar a los estudiantes a obtener el empleo deseado y a la par ayudar a la institución a incrementar matrícula, retención y empleabilidad.



25 DE ENERO DE 2024

12:00 - 12:30

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

## Conferencia: La nueva era de trabajo con inteligencia artificial

Carlos Caballero Enríquez | Especialista en inteligencia artificial para el trabajo de oficina moderno



En los últimos meses hemos visto una aceleración sin precedente en la adopción de Inteligencia Artificial generativa. Sin duda esta tecnología ha llegado para cambiar la forma en la que trabajamos, sin embargo, traerá consigo nuevos retos en términos de desarrollo de profesionales, desarrollo de habilidades y ciberseguridad. Microsoft 365 Copilot busca combinar esta tecnología con la riqueza de datos y seguridad de Microsoft 365 integrado en las herramientas que usamos día a día.

# EVENTOS DE NUESTROS PATROCINADORES



25 DE ENERO DE 2024

13:30 - 14:00

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

## Conferencia: Navegando el tiempo: Integrando la historia para inspirar a los estudiantes

**Maruma Godoy Rangel** | Profesora en el Tec de Monterrey en el área de Humanidades y Ciencias Sociales



Esta charla está diseñada para docentes de preparatoria, abordando cómo la historia puede ser una poderosa herramienta para cautivar a los estudiantes en su viaje académico. Exploraremos estrategias prácticas para incorporar el contexto histórico de manera estimulante, destacando la relevancia de este enfoque frente a otras materias. Acompañanos en un viaje educativo que transforma la enseñanza, conecta a los estudiantes con su pasado y despierta una apreciación más profunda por el aprendizaje.



25 DE ENERO DE 2024

15:30 - 16:00

UBICACIÓN: PABELLÓN LA CARRETA

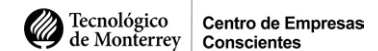
## Conferencia: Creación de contenidos interactivos asincrónicos para modalidades de clases semipresenciales y/o a distancia

**Francisco Nato Díaz** | Gerente eLearning LATAM



La charla tratará sobre las diversas formas de como crear contenido asincrónico para publicarlo en el LMS, vamos desde lo más básico usando las mismas herramientas existentes, hasta el uso de otros programas como VCMS, Articulate, etc.

# PATROCINADORES





# QUEREMOS TU RETROALIMENTACIÓN

Te agradecemos que tomes unos minutos para contestar la encuesta de evaluación de diferentes aspectos del congreso, tu información es muy valiosa para nosotros.

El 29 de enero encontrarás la encuesta en la página principal del congreso en

**[www.ciie.mx](http://www.ciie.mx)**

Comparte tus fotos y vivencias usando el #IFEconference



IFE

CONFERENCE

# ¡TE ESPERAMOS EL PRÓXIMO AÑO!

*IFE CONFERENCE 2025, Campus Monterrey*

**¡Sé ponente en la próxima edición!**

Convocatoria abierta en abril 2024



Tecnológico  
de Monterrey



Institute  
for the Future  
of Education