

# VI FORO OCDE-UdeG

## Transformación digital para el bienestar:

Reflexiones y buenas prácticas  
para una tecnología  
centrada en las personas

29-30 de noviembre y 1 de diciembre  
Auditorio del Hotel Barceló




## Presentación

La 6ª edición del Foro OCDE - UdeG “Transformación digital para el bienestar: reflexiones y buenas prácticas para una tecnología centrada en las personas” propone una discusión profunda, abierta y comparada en torno al papel que tienen las tecnologías disruptivas y la transformación digital en el bienestar colectivo. Es innegable que las nuevas tecnologías han representado un avance significativo para las sociedades en su conjunto y para las personas en lo particular, sin embargo, es ineludible discutir hasta dónde suponen riesgos —y sesgos—, sobre todo en materia de acceso, equidad y transparencia en su uso y regulación.

En el marco de la 37ª edición de la Feria Internacional del Libro (FIL) de Guadalajara, y con la Unión Europea como invitada de honor, el objetivo de este foro es propiciar espacios de diálogo en torno a estas importantes tendencias globales y explorar algunas de las mejores prácticas en materia de incentivos, promoción y regulación hacia las nuevas tecnologías. De manera que tanto los gobiernos y la sociedad civil, a partir del conocimiento y experiencia de las y los especialistas, funcionarios y académicos participantes, cuenten con los elementos que les permitan una mejor comprensión sobre estos temas para avanzar hacia una transformación digital más incluyente y centrada en las personas.

Con este propósito, la presente edición del Foro OCDE - UdeG se divide en tres paneles: 1) Disrupción tecnológica y acción gubernamental, 2) Inclusión digital: impulso a la transformación social y 3) Transformación digital: economía y empleo.

Extendemos una cordial invitación a participar y a enriquecer esta conversación fundamental sobre la transformación digital y su impacto en el bienestar colectivo.



# Ceremonia de inauguración

## Participan:

### **Mario López Roldán**

Director del centro de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) en México

### **Carlos Iván Moreno**

Rector del Sistema de Universidad Virtual (SUV) Universidad de Guadalajara (UdeG)

### **El Iza Mohamedou**

Directora del Centro de Habilidades de la OCDE

## Fecha:

Miércoles 29 de noviembre  
de 10:00 a 10:10 horas



## Panel 1.

### Disrupción tecnológica y la acción gubernamental

#### Participan:

##### Andrea Jelinek

Exjefa de la Autoridad de Protección de Datos de Austria

##### Daniel Innerarity

Instituto Universitario Europeo en Florencia

##### Alfonso Pompa Padilla

Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología del Gobierno de Jalisco

#### Modera:

##### Salvador Camarena

Analista político en *El País México* y *El Financiero*

#### Fecha:

Miércoles 29 de noviembre  
de 10:10 a 11:50 horas

La irrupción acelerada de nuevas tecnologías está transformando todos los aspectos de nuestra vida. Desde la comunicación cuántica hasta los implantes de chips cerebrales, pasando por una nueva carrera espacial y el transporte autónomo, existen numerosos proyectos en desarrollo –especialmente impulsados por empresas privadas–, que desafían la capacidad de los gobiernos para regular adecuadamente los avances tecnológicos.

Esto ha generado justificados temores acerca del posible mal uso de la tecnología. Si bien puede impulsar la innovación y el conocimiento, también puede ser utilizada para la vigilancia, el control social o el desarrollo de técnicas militares cada vez más precisas y letales. La tecnología no existe en el vacío, sino que es creada y operada por seres humanos.

El objetivo de este panel es discutir la función del Gobierno para favorecer la innovación y no frenar descubrimientos que puedan mejorar la vida de las personas, al tiempo que cumple con su obligación de supervisar estos avances con el fin de evitar que las nuevas tecnologías se desborden hacia caudales no deseados que pongan en riesgo la continuidad de la humanidad misma.



### **Andrea Jelinek**

**Ex jefa de la Autoridad de Protección de Datos de Austria**

Doctora en Derecho por la Universidad de Viena. Durante sus estudios trabajó como consultora en el Fondo Austriaco para la Ciencia (FWF), luego como abogada en prácticas y, desde 1991, como asesora jurídica en la Secretaría General de la Conferencia de Rectores de Austria. Dos años más tarde se trasladó al Ministerio del Interior, donde trabajó primero como funcionaria jurídica y luego como jefa de departamento en el área jurídica y legislativa. De octubre de 2010 a junio de 2011 asumió la dirección de la Policía Exterior de Viena. En 2014, Jelinek asumió el cargo de jefa de la Autoridad de Protección de Datos de Austria, instancia sucesora de la Comisión de Protección de Datos, con un contrato inicial por cinco años que se amplió hasta octubre de 2023. También fue presidenta del Consejo Europeo de Protección de Datos de febrero de 2018 a mayo del 2023.



### **Daniel Innerarity**

**Director del Instituto de Gobernanza Democrática y titular de la Cátedra Inteligencia Artificial y Democracia del Instituto Universitario Europeo en Florencia**

Doctor en Filosofía, con estudios en Alemania como becario de la Fundación Alexander von Humboldt, Suiza e Italia. Es catedrático de Filosofía política y social. Es investigador de la Fundación Vasca para la Ciencia (Ikerbasque) en la Universidad del País Vasco (Euskal Herriko Unibertsitatea). Ha sido profesor visitante en la Universidad de París I Panteón-Sorbona, la Escuela de Economía y Ciencia Política de Londres (LSE), la Casa de las Ciencias Humanas de París (MSH), la Universidad de Georgetown y el Instituto Max Planck de Heidelberg. Autor de obras ya clásicas como *La transformación de la política* (Península, 2002), *La democracia del conocimiento* (Paidós, 2011) y *La política en tiempos de indignación* (Galaxia Gutenberg, 2015). Algunas de sus últimas obras son: *Una teoría de la democracia compleja* (Galaxia Gutenberg, 2022), *La sociedad del desconocimiento* (Galaxia Gutenberg, 2022) y *La libertad democrática* (Galaxia Gutenberg, 2023). Columnista en los diarios *El País*, *La Vanguardia* y *El Correo*.



**Alfonso Pompa Padilla**  
**Secretario de Innovación, Ciencia y Tecnología**  
**del Gobierno de Jalisco**

Ingeniero Industrial y de Sistemas por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM). Posee una maestría en Administración de Negocios de la Universidad Estatal de Nueva York, en Buffalo. Ha desempeñado roles clave en el ámbito educativo, entre ellos director general del ITESM en Saltillo, Sonora, León y Guadalajara. Además, ha ocupado el cargo de rector en la zona occidente, la zona metropolitana de la Ciudad de México y la zona centro sur. Su experiencia docente abarca tanto niveles de licenciatura como de posgrado, impartiendo clases en áreas como Administración de Operaciones, Dirección, Liderazgo y Planeación Estratégica. Además de su labor académica, ha participado activamente en consultoría para el sector empresarial y la administración pública. Asimismo, ha sido consejero en diversas fundaciones y organizaciones civiles. En 2018, asumió el cargo de secretario de Innovación, Ciencia y Tecnología del gobierno del estado de Jalisco.



**Salvador Camarena**  
**Analista político y periodista (moderador)**

Licenciado en Ciencias de la Comunicación por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO). Fue jefe de noticias nacionales y jefe del portal en el diario *Reforma*. Fue corresponsal en Nueva York para *El Universal*. Fue jefe de la oficina en México del diario *El País*. Ha sido director de la revista *Chilango*, *Diario Monitor* y *El Centro*. Fue jefe de la oficina del periódico español *El País* en México. Además, trabajó como responsable del área periodística de la Organización Mexicanos Contra la Corrupción y la Impunidad. Fue codirector en la investigación de “La Estafa Maestra”, trabajo por el que recibió el Premio Internacional Ortega y Gasset de Periodismo, otorgado en Madrid por el diario *El País* (2018). Actualmente es columnista en *El Financiero* y en *El País México*.

## Panel 2.

### Inclusión digital: impulsando la transformación social

#### Participan:

**Kent Larson**  
MIT Media Lab

**José G. Mata Temoltzin**  
Universidad Anáhuac Puebla

**Débora Slotnisky**  
"Periodista y analista de tecnología"

**Fernando Valenzuela**  
EdTech Alliance

**Viridiana Ríos**  
Analista de políticas públicas en  
*El País México y Milenio*

#### Modera:

**Salvador Camarena**  
Analista político en *El País México* y *El Financiero*

#### Fecha:

Jueves 30 de noviembre  
de 10:00 a 11:50 horas

Resulta cada vez más evidente que las nuevas tecnologías están revolucionando el mundo a un ritmo acelerado. Sin embargo, no todas las personas tienen igual acceso ni se benefician de la misma manera con estas innovaciones, creando una brecha fundamental que profundiza la desigualdad social y limita el bienestar.

A través de la inclusión digital es posible impulsar el desarrollo sostenible al permitir que un mayor número de personas se beneficien de las ventajas de la era digital, contribuyendo a la construcción de sociedades más inclusivas y equitativas. Por ejemplo, las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) pueden derribar barreras geográficas y socioeconómicas, brindando acceso a la información, a servicios básicos como salud y educación, y oportunidades económicas a personas y comunidades que históricamente han sido marginadas.

La aplicación inteligente de las tecnologías también abre nuevas puertas para que cada vez más personas sean incluidas en los procesos democráticos, por ejemplo, a través de urnas electrónicas, e incluso del voto por internet, que fortalecen la transparencia y la rendición de cuentas en la gobernanza. Sin embargo, disfrutar de estos beneficios implica sortear diversos desafíos vinculados con la brecha digital. En este panel se discutirá sobre los principales retos asociados a la inclusión digital y cómo las TIC pueden emplearse para la construcción de sociedades más amplias, incluyentes y con mejor calidad de vida para todas y todos.



### **Kent Larson**

**Director y científico de investigación principal del Grupo City Science en el MIT Media Lab**

Arquitecto, empresario y académico. Su investigación se centra en el desarrollo de intervenciones urbanas que permitan distritos más emprendedores, habitables y de alto rendimiento en las ciudades. Con ese fin, sus proyectos incluyen simulación avanzada y realidad aumentada para el diseño urbano, microviviendas transformables para *millennials*, sistemas de movilidad bajo demanda que crean alternativas a los automóviles privados e implementaciones de *Urban Living Lab* en Hamburgo, Andorra, Taipei y Boston. Sus diseños han sido presentados en el Cooper Hewitt Museum en Nueva York y en el Bienal de Arquitectura de Viena. En el 2000, su libro *Luis I. Kahn: Unbuilt Masterworks* fue seleccionado como uno de los mejores diez libros de arquitectura de ese año por la reseña de la revista *New York Times*. Su principal tema de interés es vincular la tecnología y la arquitectura para crear entornos habitables y sustentables.



### **José G. Mata Temoltzin**

**Rector de la Universidad Anáhuac Puebla**

José G. Mata Temoltzin, Rector de la Universidad Anáhuac Puebla. Licenciado en Derecho por la Universidad Anáhuac, Maestro en Bioética y candidato a Doctor en Administración Pública por la misma Universidad. Fue presidente del Consejo Directivo de la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES) y actualmente es presidente de la Red de Universidades del Regnum Christi. Desde 2010 se ha desempeñado como Rector de la Universidad Anáhuac Puebla. Durante su gestión ha impulsado fuertemente la meta de lograr un nivel académico de calidad, competitivo y exigente, el fortalecimiento de los sectores empresarial, político y social, así como el desarrollo de infraestructura universitaria haciendo uso de la tecnología. Aboga por la construcción de una sociedad más justa y desarrollada, por lo que se ha comprometido a seguir formando líderes de acción positiva, personas íntegras, involucrados con su entorno, con sólidos valores y al servicio del hombre.





**Débora Slotnisky**  
Periodista y analista de tecnología

Licenciada en Ciencias de la Comunicación y periodista especializada en innovación y tecnología. Sus funciones laborales se enfocan en los artículos que publica actualmente en los diarios *La Nación*, sus columnas en Radio Continental y su participación en eventos donde se reflexiona acerca de cómo impactan las tecnologías digitales en diferentes aspectos de la vida y los negocios. Ha sido distinguida con diversos reconocimientos, entre ellos el Premio Sadosky, una distinción otorgada a quienes contribuyen al crecimiento de la tecnología de la información en Argentina. Asimismo, ha recibido el Premio de la Asociación de Entidades Periodísticas Argentinas (ADEPA), que destaca las mejores producciones periodísticas del país. Además, es autora de los libros: *Transformación Digital: cómo las personas y empresas pueden adaptarse a esta revolución*; y *Cómo trabajar desde casa de forma productiva*.



**Fernando Valenzuela**  
Especialista en procesos de transformación digital  
y fundador de EdTech Alliance

Es licenciado en Ciencias de la Computación por la Universidad Iberoamericana. Cuenta con un MBA en Negocios Internacionales por la Universidad de Miami. Ha participado en programas de desarrollo ejecutivo en el Instituto de Tecnología de Massachusetts, en la Kellogg School of Management en la Universidad Northwestern y en la Universidad de Stanford. Ha sido director de Servicios y Consultoría para Hewlett Packard en América Latina. Ha sido presidente de Ticketmaster y de Relacom, Cengage Learning y McGraw Hill en América Latina. Es fundador del Laboratorio para la Innovación en Experiencias de Aprendizaje en América Latina. Reconocido líder en procesos de transformación digital. Encabeza el programa de Educación del Aspen Institute México. Ganador del Premio EdTech 2022 por su trabajo y esfuerzo en pro del futuro de la educación en México y América Latina. Fue seleccionado como una de las 100 mentes más influyentes en la industria de EdTech en el mundo por la revista *EdTech Digest*.



**Viridiana Ríos**  
**Analista de políticas públicas y periodista**

Licenciada en Ciencia Política por el Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM) y obtuvo su doctorado en Gobierno por la Universidad de Harvard. Ha sido reconocida como *Young Global Leader* por el Foro Económico Mundial en 2020 debido a su “visión e influencia para impulsar un cambio positivo en la política pública de México”. Su disertación doctoral fue distinguida por la Asociación Americana de Ciencia Política en 2014 y la Biblioteca del Congreso de los Estados Unidos clasificó su trabajo académico como el *Latin America Editor’s Pick*. Además, ha sido profesora invitada en la Universidad de Harvard y en la Universidad Purdue, desempeñándose también como instructora en la Harvard Summer School. Como columnista, contribuye regularmente en diarios como *El País México* y *Milenio*. Asimismo, colabora como consultora, aplicando su experiencia para identificar, medir y exponer fenómenos sociales mediante el uso de datos.



**Salvador Camarena**  
**Analista político y periodista (moderador)**

Licenciado en Ciencias de la Comunicación por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO). Fue jefe de noticias nacionales y jefe del portal en el diario *Reforma*. Fue corresponsal en Nueva York para *El Universal*. Fue jefe de la oficina en México del diario *El País*. Ha sido director de la revista *Chilango*, *Diario Monitor* y *El Centro*. Fue jefe de la oficina del periódico español *El País* en México. Además, trabajó como responsable del área periodística de la Organización Mexicanos Contra la Corrupción y la Impunidad. Fue codirector en la investigación de “La Estafa Maestra”, trabajo por el que recibió el Premio Internacional Ortega y Gasset de Periodismo, otorgado en Madrid por el diario *El País* (2018). Actualmente es columnista en *El Financiero* y en *El País México*.

## Panel 3.

### Transformación digital: economía y empleo

#### Participan:

**El Iza Mohamedou**  
OCDE-París

**Valeria Moy**  
IMCO

**Yolanda Martínez**  
Iniciativa GovStack Global-UIT

**Carlos Quenan**  
Universidad Sorbonne Nouvelle

#### Modera:

**León Palafox**  
Algorithia

#### Fecha:

Viernes 01 de diciembre  
de 10:00 a 11:50 horas

La digitalización de la economía, acrecentada con la pandemia de COVID-19, ha tenido efectos significativos en el mercado laboral, particularmente en el funcionamiento de las pequeñas y medianas empresas (PyMEs). Si bien ha habido una tendencia ascendente constante en la adopción de tecnologías digitales por parte de distintos actores económicos durante la última década, las diferencias respecto a las grandes empresas siguen siendo significativas, lo que contribuye a las desigualdades entre las empresas y, a su vez, entre las personas y los espacios laborales.

En el entorno empresarial, las brechas digitales están fuertemente asociadas con brechas en la productividad, la innovación y el crecimiento, lo cual afecta no solo en el crecimiento económico agregado, sino también en el bienestar social inclusivo. Aunque no sea un debate nuevo, la irrupción de la pandemia aceleró esta discusión, impulsando a distintos países a regular cuestiones como el teletrabajo o el número de horas máximas que se pueden laborar por jornada y por semana.

La digitalización ofrece oportunidades no solo para sobrevivir a las crisis, sino también para prosperar en un entorno volátil y aumentar la resiliencia. El propósito de este panel es analizar las principales tendencias globales en el mercado laboral a partir de esta nueva revolución tecnológica, así como sus implicaciones tanto en las organizaciones como en los individuos.



**El Iza Mohamedou**  
**Directora del Centro de Habilidades de la OCDE**

Licenciada en Administración de Negocios, con un MBA, por la Universidad Pace de Nueva York. Es doctora en Economía por la Universidad de Bayreuth en Alemania. Ha sido jefa analista de la Unidad de Estados Frágiles y en el Departamento de Integración Regional del Banco Africano de Desarrollo. Ha sido jefa de la Unidad de Estadísticas e Indicadores del Directorio de Gobernanza Pública de la OCDE. Cuenta con más de 25 años de experiencia internacional trabajando con instituciones financieras internacionales, distintas ONG y comunidades, instituciones panafricanas, gobiernos y sector privado, como el Banco Mundial, UNICEF, Banco Africano de Desarrollo, Sociedad Alemana de Cooperación (GIZ). Actualmente es directora del Centro de Habilidades de la OCDE, oficina que apoya a los países miembros de dicha organización para lograr un aprendizaje y formación de alta calidad, así como diseñar mejores políticas de habilidades para una mejor calidad de vida, empleos, productividad y crecimiento.



**Valeria Moy**  
**Directora general del Instituto Mexicano para la Competitividad (IMCO)**

Licenciada en Economía por el Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM) y obtuvo su maestría en Administración en la Escuela de Economía y Ciencia Política de Londres (LSE). Ha sido analista en la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, en las áreas de desarrollo y estudios económicos, supervisión de mercados y supervisión bursátil. Fue directora de México, ¿cómo vamos? y consultora para el Strategic Planning and Business Development Group de American Express en Londres. Fue directora de tesorería en el Grupo Nacional Provincial. Ha sido investigadora sénior para la Escuela de Negocios de la Universidad de Harvard desde la Ciudad de México. Es columnista en los diarios *El País México* y *El Universal*. Asimismo, participa como analista recurrente en diversos medios de televisión, radio y publicaciones impresas, tanto a nivel nacional como internacional.



**Yolanda Martínez**  
**Líder de la Iniciativa GovStack Global de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (ITU)**

Licenciada en Sistemas de la Información por la Universidad de Guadalajara, maestra en Políticas Públicas por la Universidad Carnegie Mellon y candidata a doctora en Sociedad de la Información y del Conocimiento por la Universidad Abierta de Cataluña (UOC). Fue directora de la Estrategia Digital Nacional de México y de la Unidad de Gobierno Digital del Gobierno de México y directora de la Oficina del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) en Chile. Ha colaborado con diversas agencias de la ONU, como el Programa para el Desarrollo y el Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, y ha sido revisora de la OCDE para las estrategias de gobierno digital de diversos países de América Latina. Actualmente es líder de la Iniciativa GovStack Global desde donde promueve iniciativas de transformación digital en los sectores público y privado a nivel nacional e internacional.



**Carlos Quenan**  
**Profesor de Economía en el Instituto de Altos Estudios de América Latina de la Universidad Sorbonne Nouvelle**

Maestro en Finanzas y Banca y doctor en Economía por la Universidad de Grenoble Alpes. Es profesor de Economía en el Instituto de Altos Estudios de América Latina de la Universidad Sorbona Nueva-París 3, en París. Fue economista jefe para América Latina de Natixis, banco de inversión con sede en París. Ha sido presidente del Consejo Europeo para la Investigación en América Latina, agregado de Cooperación en Ciencias Sociales en la Embajada de Francia en México. Actualmente es vicepresidente del Foro Académico Permanente América Latina y el Caribe-Unión Europea, así como asesor principal del director de France Education International y del Ministerio francés de Educación Nacional, Juventud y Deportes. Es consultor internacional en políticas económicas, modelos de desarrollo, políticas de cooperación internacional en educación, comercio exterior y estrategias bancarias. Ha sido profesor visitante en universidades de Europa, América Latina, Estados Unidos, Canadá y África.



**León Palafox**  
**Director de Machine Learning en Algorithmia**  
**(moderador)**

Maestro en Robótica e Internet de las Cosas y doctor en Ciencia de Datos por la Universidad de Tokio. Realizó estudios posdoctorales tanto en la Universidad de California en Los Ángeles como en la Universidad de Arizona. Es profesor y coordinador de Ciencia de Datos en la Universidad Panamericana. Asimismo, se ha desempeñado como director de Ciencia de Datos en Banorte y director de Inteligencia Artificial para Grupo Salinas. Tiene más de 15 años de experiencia como profesional en la experimentación de la inteligencia artificial y el aprendizaje automatizado. Cuenta con múltiples certificaciones en aprendizaje automático y modelos gráficos probabilísticos y ha publicado varios artículos sobre la detección de exoplanetas utilizando redes neuronales.



**Más información: [www.udgvirtual.udg.mx](http://www.udgvirtual.udg.mx)**