

incMTY Summit: así fue la cumbre de negocios e innovación



Con temas como **inteligencia artificial (IA)**, **innovación abierta**, **industrias del futuro**, **liderazgo femenino**, entre otros, se vivió [incMTY Summit](#) celebrado en las instalaciones del [Tec de Monterrey](#) y la Universidad Autónoma de Nuevo León ([UANL](#)).

[Juan Pablo Murra](#), rector del Tec, fue el encargado de dar la bienvenida a los líderes durante el primer día del evento.

*“Esta cumbre de **negocios, innovación e inversión**, nos brinda un espacio único donde las ideas disruptivas cobran vida a través de paneles, actividades de networking, conectándose para crear soluciones de impacto en nuestra sociedad”,* dijo Murra.

Bajo una nueva visión del [incMTY](#), este evento se denominó como la antesala del que se realizará en **marzo del 2025**.

En [CONECTA](#) te presentamos lo más relevante de estos dos días de la **cumbre de negocios, innovación e inversión**.



/> width="900" loading="lazy"> **Problemáticas globales: oportunidad para innovar**

Pascal Finette, chief herectic y cofundador de *“be radical”*, enfatizó cómo las problemáticas globales fungen como **punto de unión para el trabajo en conjunto y la innovación**.

*“El futuro no ha sido escrito, pero en **términos de tecnología**, el futuro ya sucedió y solo **nos estamos poniendo al corriente** (...) la curva de crecimiento exponencial de la tecnología es gradual y luego súbita”*, explicó el panelista.

Siendo este el caso, Finette remarcó la importancia de **no ser sorprendidos por la disrupción**, ya que las **funciones esenciales** de la gran mayoría de las innovaciones disruptivas **no cambian** a lo largo de periodos largos de tiempo.

Finette presentó la idea de trabajar en *“**chaort**”*, una simbiosis entre los elementos del **orden estructurado-flexibilidad y adaptabilidad del caos**.



/> width="900" loading="lazy"> **Inversiones para un futuro sustentable**

Rogelio de los Santos, presidente de **incMTY**, fue moderador del panel ***Estrategias de inversión para un futuro sustentable***, donde líderes empresariales y de gobierno hablaron sobre cómo organizar a la sociedad para impactar positivamente.

*“Invertir en personas, en organizaciones y en el planeta para revertir el **cambio climático** es una decisión de todos. El tema del **futuro sostenible** tiene que ver también con la sociedad y cómo nos organizamos y respetamos”,* dijo De los Santos.

Emmanuel Loo, encargado de despacho de la Secretaría de Economía de Nuevo León, destacó que se revisa a las **empresas e inversionistas** que llegan a la entidad para que dicha llegada sea de **manera sustentable**.

Además, participaron en el panel: **Liliana Reyes**, CEO de Amexcap; **Daniela Calleja**, directora de Nuevas Emisoras y Emprendedores BIVA; y **Lina Peña**, cofundadora de Dissent Ventures.



/> width="900" loading="lazy"> **Tendencias de IA para negocios**

Patricia Desentis, principal en 500 LatAm; **Dagoberto Huerta**, consultor principal de ventas minoristas en Oracle; **Huibert Aalbers**, director regional de arquitectura informática en IBM dialogaron sobre **el rol de la inteligencia artificial en el panorama empresarial moderno**.

Con **Noel Ulrick**, director nacional del Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, como moderador, los panelistas destacaron el **creciente rol de la IA en los niveles organizacionales**, desde predicciones de ventas hasta modelos de lenguaje propios.

*“La tecnología se está moviendo queramos o no. **Queda en nosotros si nos quedamos atrás**”,* advirtió Aalbers.

Para Desentis, **implementar, entender y construir a partir de la tecnología de IA** con el propósito de adoptarla lo antes posible y dominarla.

Por su parte, Huerta remarcó que si bien los **avances de la IA seguirán creciendo** de manera exponencial, esta no será capaz de **sustituir a la fuerza laboral humana**.

*“Capacidades humanistas como la **empatía, el liderazgo y la ética** son elementos que nos continuarán haciendo **irreemplazables ante la IA**”,* señaló.

Superar la brecha digital

La **brecha digital** es una problemática que se deberá trabajar en conjunto entre universidades, empresas y gobierno, así lo aseguraron los participantes del panel **Talento del futuro**.

“La brecha digital nos está comiendo y no se puede cerrar si trabajamos solos, no puede ser solo la universidad, solo el gobierno o sola la empresa”, dijo Ángeles Vela, del consejo de software de Nuevo León.

Los panelistas expresaron que, además de la brecha digital, otro reto es preparar a los que están por ingresar a la **fuerza laboral** tanto en las nuevas tecnologías como en las **habilidades blandas** que incluyen la empatía, la colaboración, la comunicación, entre otras.

“Para ser más competitivos, se necesita innovar y usar tecnología, necesitamos capacitar e invertir en gente”, comentó David Romero, profesor investigador del Tec.

*“Hay que trabajar más en las **habilidades sociales** y en las **habilidades humanas**, hay que apostarle por ahí”,* expresó Álvaro García, HR VP en Grupo Prodena.



/> width="900" loading="lazy"> **La tecnología en la industria**

Carlos Arenas, director general de **OXXO México**; **Juan Francisco Aguilar**, CEO de **Dell**; **Yoelle Rojas**, directora general de **CLELAC**; y **Alejandro Preinfalk**, presidente y CEO de **Siemens**, para México, Centroamérica y el Caribe, compartieron su visión del futuro de la industria.

Los panelistas abordaron los temas de **inteligencia artificial**, la **importancia del consumidor** y el ser humano en el centro de todo, la **innovación abierta** y si los humanos serán reemplazables en la industria del futuro.

*“Nos hemos apoyado mucho en la **inteligencia artificial** porque nos ayuda a entender con mucho grado de profundidad las preferencias y tendencias de los consumidores para efectos de diseñar*

propuestas y conectar con nuestros clientes y proveedores”, dijo Arenas.

“Hablamos de **tecnología con propósito** y ese propósito es muy fuerte, es mejorar el medio ambiente, mejorar la calidad de vida, mejorar la salud, generar un impacto positivo y un legado”, comentó Preinfalk.

Innovación y comercio bilateral México y Estados Unidos

Las **colaboraciones comerciales entre México y Estados Unidos** seguirán en aumento, así lo aseguró **Alejandro Mendoza**, de Industrial Real Estate en México, durante su participación en el panel **Innovación y comercio bilateral**.

Por su parte, la cónsul general de México en Houston, María Elena Orantes habló sobre cómo a raíz de la pandemia la **tecnología** acercó a los dos países.

También participaron **John Cowen**, alcalde de la ciudad de Brownsville, Texas; y **Edgar Pereda**, presidente, director general y cofundador de Wisdom Digital Logistics y Lateral Fulfillment.



/> width="900" loading="lazy"> Ganadores del Heineken Green Challenge 2024

HEINEKEN México e **incMTY** impulsaron por séptimo vez este reto, cuya temática de este año buscaba contribuir con soluciones a la **descarbonización** de la cadena de valor de **HEINEKEN México**.

El primer lugar se lo llevó la startup **[Biointellectus](#)**, que lidera el EXATEC **[Victor Flores](#)**, por aprovechar desechos como **fibra de coco, borra de café, cebada y cáscara de naranja** para **producir bioplásticos**.

El **segundo lugar** fue para la startup **[Syntropia](#)**, liderada por el EXATEC Alejandro Landín, que trabaja en un proceso tecnológico capaz de transformar el **sistema de gestión de residuos orgánicos de las ciudades**.

[Radial Biomateriales](#), iniciativa de Jalisco liderada por **[Ricardo Muttio](#)**, quedó con el tercer lugar al proponer el uso de residuos orgánicos -como los de la cerveza- para la **extracción de hongos** que se utilizan en la **creación de biomateriales sustentables**.



Premian innovación en el Airtech Challenge 2024

El Airtech Challenge 2024, competencia de **innovación** impulsada por la empresa **Daikin e incMTY**, premió 3 startups que presentaron propuestas para mejorar la industria **HVAC** (Calefacción, Ventilación y Aire Acondicionado, por sus siglas en inglés).

Easy Data ganó el primer lugar, al ser una plataforma de gestión energética que permite a las empresas ahorrar costos y reducir su impacto ambiental al **simplificar el monitoreo de la eficiencia y sostenibilidad en instalaciones**.

El segundo lugar fue para **Head Smart Sensors**, que desarrolla un sensor inteligente capaz de conectar maquinaria antigua a internet, **optimizando su rendimiento y extendiendo su vida útil**.

Finalmente, la startup **DINNVA** obtuvo el tercer lugar por su **sistema de refrigeración solar** fabricado con biopolímeros y diseñado para comunidades sin electricidad, contribuyendo a la **reducción de emisiones de CO₂**.



El valor de una mentalidad abierta

Durante el segundo día del **incMTY Summit**, líderes y directivos educativos y gubernamentales convergieron para reflexionar sobre dicha cumbre como un espacio de **ideas e innovación**.

*“A través de la innovación se mueve al mundo (...) para ello, es necesario **aprovechar las nuevas tecnologías**, para seguir creando ese valor que beneficie a todas las personas”,* expresó Juan Pablo Murra, rector del Tec.

*“En este espacio continuamos explorando **el valor de una mentalidad abierta** en todos los sentidos, ya que la innovación abierta empieza con mentes abiertas”,* reflexionó Jaime Castillo, secretario académico de la UANL.

La secretaria de Educación de Nuevo León, **Sofialeticia Morales**, recalcó el rol de este evento como un ecosistema de vinculación para que líderes y actores clave compartan conocimientos y experiencias como parte de una misma **sinergia transformadora**.

Este diálogo también contó con la participación de **Rogelio de los Santos**, presidente del Instituto del Emprendimiento Eugenio Garza; **Carlos Serna**, subsecretario de Fomento e Innovación Económica en Nuevo León; y **Thomas Hogg**, CEO de incMTY.



/> width="900" loading="lazy"> **Cultura de innovación en el presente**

Sofialeticia Morales, secretaria de Educación de Nuevo León; y **Andreas Müller**, director adjunto en **AHK Mexico**, se unieron en conversatorio acerca del rol de la innovación en el sector educativo.

*“La **innovación** es el motor de la **transformación educativa**”,* expresó Morales, exdirectora de Educación para el Desarrollo del Tec de Monterrey.

Por otro lado, se analizó el **rol de las mujeres** en las diferentes áreas laborales durante el **panel Mujeres + Cultura de innovación**.

*“**A la mujer le cuesta el doble o triple el desarrollarse en el trabajo que a los hombres**”,* afirmó la doctora **Cristina Rodríguez**, de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UANL.

También participaron Tersa León, de Scientist Explorer & Country; Laura Guerra, CEO de Jinzai; Karisma Rodríguez, Head of People Partnering en LEGO Group; y Federico Rojas, secretario del trabajo de Nuevo León

Digitalización para el talento

Lorena Bravo, líder de seguridad e innovación en **Google Cloud Consulting Latam**; Estrella Vázquez, CEO de **Time2Grow**; y, Juan Francisco Fernández, CEO de **Crediclub**, reflexionaron sobre la digitalización para el desarrollo y talento latinoamericano.

“La tecnología no es competencia del talento, es complemento (...) pero, necesitamos una cultura de innovación abierta, flexible y colaborativa para que las tecnologías puedan funcionar en toda organización”, dijo Vázquez.

Ricardo Murcio, profesor del Departamento de Estrategia y Liderazgo de la [EGADE Business School](#), quien fungió como moderador en este diálogo, remarcó a su vez el momento crítico en el que nos encontramos para sacar provecho a la formación digital.

“La tecnología nos permite acceder al conocimiento y funge como puente al desarrollo, particularmente, desde nuestra región”, compartió.

incMTY Summit 2024

El **13 y 14 de noviembre** se celebra la **primera edición del [incMTY Summit](#)**, organizado por **incMTY del Tec de Monterrey**, en conjunto con la Universidad Autónoma de Nuevo León (**UANL**) y la **Secretaría de Economía de Nuevo León**.

Los temas centrales de esta primera edición incluirán innovación abierta, inteligencia artificial, crecimiento económico, talento del futuro, inversión en México y liderazgo femenino.

El **incMTY Summit** tuvo dos sedes: el primer día en la **Arena Borregos del campus Monterrey del Tec**, y el segundo en el **Teatro Universitario del campus Mederos**, de la UANL.

LEE ADEMÁS: