



Organizadores



Patrocinadores



**WORKSHOP**  
**EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN FINANCIERA:**  
**PRÁCTICAS INTERNACIONALES SOBRE BANCA DIGITAL Y DE NICHU,**  
**FINTECH Y BANCA DE DESARROLLO**

Ciudad de México y Querétaro, México, 24 al 26 de Septiembre de 2019  
 Sedes: Canacintra (Av. San Antonio 256, San Pedro de los Pinos, 03700 Ciudad de México, CDMX)  
 y Parque Tecnológico Querétaro

**Objetivos**

- Difundir conceptos, experiencias y prácticas relevantes sobre emprendimiento e innovación financiera en América Latina, particularmente relacionados a los nuevos servicios de banca digital y de nicho, prácticas de *fintech*, utilización de garantías digitales y técnicas de *machine learning* y *big-data* en créditos bancarios, así como el rol de la banca de desarrollo en apoyo a la inclusión financiera y el ecosistema local.
- Al finalizar el workshop, los participantes identificarán las nuevas tendencias en servicios financieros a nivel global y de nicho, y los instrumentos de apoyo a la actual industria financiera. También conocerán los parámetros con los que estos nuevos servicios generan valor en los usuarios y cuáles son los retos para escalar esta tecnología a nuestros mercados.
- A partir de la información compartida, análisis de casos y networking, se podría fortalecer el ecosistema de emprendimiento e innovación financiera en nuestra región y acrecentar la participación de la banca de desarrollo en el mismo, para impulsar la inclusión financiera, con servicios financieros más ágiles, flexibles y de menor costo, para las familias, emprendedores, negocios de pequeño porte, entre otros sectores.

**AGENDA PRELIMINAR**

Fecha	Horario	Actividad
<b>Martes, 24 Septiembre</b>	8:30 – 8:45hs	Registro y entrega de material (servicio de café disponible)
	8:45 – 9:00hs	<b>Apertura y Bienvenida:</b> - Palabras del Ing. Enoch Castellanos Ferez, presidente de CANACINTRA - Palabras del Sr. Edgardo Alvarez Chávez, secretario general de ALIDE - Palabras del Lic. Juan Carlos Sierra Boche, presidente de Financiera Emprendedores
	9:00 – 9:20hs	<b>Sesión 1</b> <u><b>PYMES, Emprendimiento e Innovación con bancos de nicho en México</b></u> ▪ PYMES, emprendimiento e innovación en México: estado actual y brechas ▪ Nuevas tendencias de apoyo financiero a PYMES y emprendedores

Fecha	Horario	Actividad
<b>Martes, 24 Septiembre</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Visión sobre banca digital</li> </ul> Expositor: Juan Carlos Sierra Boche, presidente de Financiera Emprendedores
	9:20 - 9:25hs	Sesión de preguntas y respuestas
	9:25 - 10:15hs	<b>Sesión 2</b> <u><b>Ley Fintech (Instituciones de Tecnología Financiera) en México</b></u> <ul style="list-style-type: none"> <li>México, líder en emprendimiento Fintech en América Latina</li> <li>Ley Fintech: propósitos, reglas, controles, seguridad para usuarios, ámbito (figuras: financiamiento colectivo o <i>crowdfunding</i>, activos virtuales o criptomonedas, API), multas. Regulación secundaria.</li> <li>Industria Fintech: ¿competencia o socios colaborativos de la banca tradicional?</li> <li>Desafíos Banca Tradicional vs Neobanco</li> </ul> Expositores: -Rodrigo Sánchez Mújica Serrano, Gerente de Regulatorio (Mercado Pago) - Asociación Fintech México -Rodrigo Ceballos, VP Sales Department, Datapro, EE.UU. -Enrique Vaamonde Muñoz, Director de Consultoría, TEKIUUM
	10:15 - 10:20hs	Sesión de preguntas y respuestas
10:20 - 11:10hs	<b>Sesión 3</b> <u><b>Innovación en la banca de América Latina y Europa</b></u> <ul style="list-style-type: none"> <li>¿Qué es la Transformación digital? Factores críticos. Estrategia de negocios.</li> <li>Digitalización de la banca y atención de clientes. ¿Cuál es el avance en diferentes países?</li> <li>Herramientas predictivas innovadoras: Big Data y <i>Machine Learning</i>.</li> <li>Onboarding digital. ¿Cómo capturar clientes de manera digital y online? Estado actual y tecnologías en uso.</li> </ul> Expositor: David Fernández, Director Comercial Regional para México y Colombia, Aplicaciones de Inteligencia Artificial (AIS), España	
11:10 - 11:20hs	Sesión de preguntas y respuestas	
11:20 - 11:50hs	Servicio de café – Networking	
11:50 - 12:40hs	<b>Sesión 4</b> <u><b>WILOBANK - primer banco nativo 100% digital de Argentina</b></u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Orígenes, modelo de negocio, procesos, productos, servicios, beneficios</li> <li>Licencia y regulación del emprendimiento digital</li> <li>Tecnología: homebanking (app, web). Funciones.</li> <li>Mercado: bancarizados, no bancarizados, <i>millennial</i>, otros.</li> <li>Experiencia de usuarios</li> <li>Desafíos</li> </ul> Expositor: Juan Carlos Ozcoidi, Director General, WILOBANK, Argentina	
12:40 - 12:50hs	Sesión de preguntas y respuestas	
12:50 - 13:20hs	<b>Sesión 5</b> <u><b>Garantías Digitales</b></u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alianza Wilobank - Garantizar SGR: financiamiento ágil</li> <li>Garantías Digitales - canal 100% digital para operaciones dirigidas a microempresas y emprendedores</li> <li>Tecnologías aplicadas al proceso</li> </ul> Expositor: Nicolás Fiori, Garantizar SGR, Argentina	
13:20 - 13:30hs	Sesión de preguntas y respuestas	
13:30 - 15:00hs	Almuerzo Foto grupal	
15:00 - 19:00hs	<b>Taller: Aplicación de la Metodología Ágil (SCRUM)</b>	

Fecha	Horario	Actividad
		Los participantes, organizados en grupos, aplican buenas prácticas, de manera colaborativa, para obtener el mejor resultado posible de un proyecto. Estas labores contribuirán a una mejor comprensión del desarrollo de un banco digital. El taller es liderado por un SCRUM Master. Facilitador: Francisco Javier Novoa Ramos, Technology Enterprise México S.C.
<b>Miércoles, 25 Septiembre</b>	8:30 - 9:00hs	Llegada de participantes (servicio de café disponible)
	9:00 - 10:00hs	<b>Sesión 6</b> <b><u>¿Cómo establecer un Parque Industrial Tecnológico?</u></b> Conceptualización, diseño y propósito para captar empresas tecnológicas Expositor: Jorge Buitrón Arriola, presidente InteQsoft, México
	10:00 - 10:10hs	Sesión de preguntas y respuestas
	10:10 - 10:30hs	<b>Sesión 7</b> <b><u>La innovación y el ecosistema emprendedor en el sistema financiero</u></b> Expositora: Leticia Riquelme, Mercados de Capitales e Instituciones Financieras, Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
	10:30 - 10:40hs	Sesión de preguntas y respuestas
	10:40 - 11:10hs	Servicio de café – Networking
	11:10 - 12:15hs	<b>Sesión 8</b> <b><u>Desarrollo Tecnológico y el papel de la Banca de Desarrollo en México</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Apoyo de la banca de desarrollo al ecosistema de emprendimiento e innovación</li> <li>▪ Movilidad para la inclusión financiera</li> <li>▪ Estrategia de penetración de la banca de desarrollo</li> </ul> Expositores: - Salvador Becerra Márquez, Director de Internacionalización de Empresas y Desarrollo de Nuevos Sectores, NAFIN - BANCOMEXT - Jorge Mendoza Sánchez, Director General, BANOBRAS - SHF - Jesús Alan Elizondo Flores, Director General, FIRA - José Alfredo Tijerina Guajardo, Director General, FIFOMI
	12:15 - 12:35hs	Sesión de preguntas y respuestas
	12:35 - 13:30hs	Presentación de participantes
	13:30 - 15:30hs	Almuerzo
	15:30 - 16:45hs	<b>Sesión 9</b> <b><u>Mercados de Deuda, Capital y Fondos de Capital de Riesgo invirtiendo en el Sector Financiero</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nuevas fuentes de fondeo sofisticado</li> <li>▪ Nuevo perfil de inversión en el sector financiero</li> <li>▪ Nueva generación de entidades financieras</li> <li>▪ Inclusión Financiera</li> <li>▪ Nuevos nichos y modelos de negocios</li> <li>▪ Rentabilidad de bajo costo</li> </ul> Expositores: - Rodrigo Velasco, director general adjunto, Bolsa Institucional de Valores (BIVA), México - Carlos Mendoza, presidente, Asociación Mexicana de Capital Privado (AMEXCAP) - Carlos Rius, representante, OIKO Credit Holanda
16:45 - 17:00hs	Sesión de preguntas y respuestas	

Fecha	Horario	Actividad
<b>Jueves, 26 Septiembre</b>	6:00 - 6:15hs	Abordar el autobús (Ciudad de México - Querétaro, partiendo del Hotel "El Diplomático")
	6:15 - 8:30hs	Traslado a Hotel Misión, San Juan del Río
	8:30 - 10:00hs	Desayuno Mexicano - San Juan del Río
	10:00 - 10:30hs	Traslado al Parque Tecnológico
	10:30 - 12:30hs	<b>Sesión 10</b> <b>Visita al Parque Tecnológico (Querétaro, México)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Emprendimientos Tecnológicos (éxitos y fracasos)</li> <li>▪ Apoyos Públicos y Privados del Sector Financiero</li> <li>▪ ¿Qué falta en el ecosistema para emprendimientos tecnológicos?</li> <li>▪ Aplicaciones de IA en la banca</li> <li>▪ Capital de Riesgo y Financiamiento a la Innovación</li> <li>▪ Casos de éxito</li> </ul> Moderador: Jorge Buitrón Arriola, presidente InteQsoft Expositores: Empresarios del Parque Tecnológico: Alejandro Madariaga (TI Mobile) / Rafael Miranda (Vision) / Alberto García (ICorp) / Miguel Ángel Carapia (EOS Solutions) / Caleb Rejopachi (Open Road)
	12:30 - 12:50hs	Sesión de preguntas y respuestas
	12:50 - 13:30hs	Traslado al Viñedo "Puerto del Lobo"
	13:30 - 15:00hs	Recorrido al Viñedo y almuerzo
	15:00 - 15:30hs	Cata de vino
	15:30 - 16:00hs	Evaluación del workshop Testimonios de participantes
	16:00 - 16:15hs	<b>Clausura</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Palabras de Edgardo Alvarez, Secretario General de ALIDE y Juan Carlos Sierra, Presidente de Financiera Emprendedores</li> <li>- Entrega de certificados</li> </ul>
16:15 - 19:30hs	<b>Traslado autobús (Querétaro - Ciudad de México, Hotel "El Diplomático")</b>	

### Reseñas de instituciones expositoras:

\***Financiera Emprendedores**, es el brazo financiero de la industria en México que apoya a la pequeña y mediana empresa. Contribuye a transformar las ideas de emprendedores y empresarias, a empresas viables y rentables, que promuevan la inversión productiva y competitiva, y se fomente el empoderamiento de las mujeres en las empresas.

\***Asociación Fintech México**, es una institución que agrupa a instituciones de tecnología financiera. Nació en 2015 con el propósito de ofrecer a sus socios, asociados y público en general, un espacio de colaboración abierta para potenciar la innovación utilizando el conocimiento colectivo para mejorar los servicios financieros en México a través de la tecnología.

\***AIS - Aplicaciones de Inteligencia Artificial S.A.**, es una empresa de consultoría estratégica, financiera y tecnológica con operaciones a nivel internacional. Se especializa en generar valor a partir de los datos mediante técnicas de inteligencia artificial, inteligencia de negocios y la tecnología. Se apoyan en la modelización estadística, matemática, y el uso de técnicas como Big Data y *Machine Learning*. Su sede está en Barcelona, España.

\***Wilobank**, primer banco digital de Argentina, con más de 35 mil clientes, y meta de 100 mil clientes en 2019. Pertenece a la Corporación América. Inició operaciones en julio de 2018. Dispone de habilitación y licencia del Banco Central de Argentina.

\***Garantizar** es la Sociedad de Garantía Recíproca líder del mercado de Argentina. Posee más de 20 años de experiencia en el financiamiento a la PyME, y ha otorgado garantías por un monto mayor a 20 mil millones de pesos.

**\*Banco Interamericano de Desarrollo (BID)**, es la principal fuente de financiamiento y pericia multilateral para el desarrollo económico, social e institucional sostenible de América Latina y el Caribe. El grupo del BID está integrado por el BID, la Corporación Interamericana de Inversiones (CII) y el Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN). La CII se ocupa principalmente de apoyar a la pequeña y mediana empresa, y el FOMIN promueve el crecimiento del sector privado mediante donaciones e inversiones, con énfasis en la microempresa.

**\*Banco Nacional de Comercio Exterior S.N.C. (Bancomext)**, contribuye al desarrollo y generación de empleo en México, por medio del financiamiento al comercio exterior mexicano. Opera mediante el otorgamiento de créditos y garantías, de forma directa o mediante la banca comercial y los intermediarios financieros no bancarios, con la finalidad que las empresas mexicanas aumenten su productividad y competitividad.

**\*Nacional Financiera S.N.C. (Nafin)**, contribuye al desarrollo económico de México, facilitando el acceso de las mipymes, emprendedores y proyectos de inversión prioritarios, al financiamiento y otros servicios de desarrollo empresarial, así como contribuir a la formación de mercados financieros y fungir como fiduciario y agente financiero del Gobierno Federal, que permita impulsar la innovación, mejorar la productividad, la competitividad, la generación de empleos y el crecimiento regional.

**\*Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos S.N.C. (Banobras)**, es la institución líder de la banca de desarrollo en México, que hace posible la creación de infraestructura con alta rentabilidad social, impulsada por el Gobierno Federal a través de novedosos esquemas de financiamiento. Participa además en el fortalecimiento de la capacidad institucional de los gobiernos estatales y municipales brindándoles asistencia técnica y financiera para mejorar su capacidad de gestión y un eficiente manejo de sus finanzas públicas.

**\*Sociedad Hipotecaria Federal (SHF)**, es una de las principales instituciones de la banca de desarrollo perteneciente al sistema bancario mexicano. Su objetivo es la promoción del desarrollo en el mercado de crédito a la vivienda y de las capacidades productiva y tecnológica del sector vivienda, haciendo énfasis en la vivienda de interés social y las ubicadas en zonas y comunidades indígenas.

**\*Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA)**, es una institución dedicada a apoyar el desarrollo de los sectores rural, agropecuario, forestal y pesquero del país a través de intermediarios financieros y empresas especializadas; otorga crédito, garantías, capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnología para que productores y empresas rurales puedan iniciar o hacer crecer sus proyectos productivos.

**\*Bolsa Institucional de Valores (BIVA)**, tiene como propósito contribuir al crecimiento del mercado de valores de México a través de la innovación, el uso de tecnología de punta y mayor accesibilidad, atrayendo a un mayor número de participantes y así impulsar el crecimiento y modernización del mercado de valores.

**\*Asociación Mexicana de Capital Privado (AMEXCAP)**, trabaja en el desarrollo y fortalecimiento de la relación con inversionistas institucionales, transacciones, el mantenimiento de relaciones con autoridades y reguladores así como su promoción y difusión para fomentar el desarrollo de la industria de capital privado en México.

**\*OIKO CREDIT**, ofrece servicios financieros y apoya a las organizaciones para mejorar la calidad de vida de las personas o comunidades de bajos ingresos de manera sostenible. Una sociedad global y justa donde los recursos se comparten de manera sostenible y todas las personas están empoderadas y tienen acceso a las oportunidades que necesitan para construir una vida digna.

**\*Tekium**: Organización de asesores expertos en seguridad informática, procesos de gobierno de TI, asesoría y manejo en respuesta de incidentes. Ofrecen plataformas para el análisis forense de incidentes de seguridad TI, a corporaciones que fundamentan sus estrategias de competitividad en el uso seguro de tecnologías telemáticas.

**\*DATAPRO**, líder global en el desarrollo de software, dedicada a la optimización de los procesos de negocios para el sector bancario; a desarrollar sistemas bancarios integrados para que las instituciones financieras operen con mayor eficiencia, logren un mejor retorno sobre el capital, y mejoren la atención al cliente.

**\*INTEQSOFIT**, es una empresa de TI que ha logrado desarrollar soluciones a la medida de sus clientes en entornos complejos, agregando valor a sus proyectos, ya que cuenta con un grupo multidisciplinario especializado y certificado bajo la norma oficial mexicana de desarrollo de software Microsoft.

**\*TI Mobile**: Es una compañía mexicana situada en la Ciudad de Querétaro, creada por especialistas expertos en tecnología TI. Su objetivo es brindar soluciones móviles efectivas (Aplicaciones móviles, software, internet de las cosas, sensores) a empresas de diversos giros.

**\*Vision Consulting:** Empresa integradora de soluciones de negocio basadas en Tecnologías de Información. Utiliza herramientas de vanguardia para automatizar procesos de información tales como: sistemas satélites, aplicaciones móviles, fábrica de software, mantenimiento y software a la medida.

**\*Icorp:** Outsourcing de TI, service desk, soporte en sitio, soporte en campo, administración de infraestructura, soluciones y productos de TI.

**\*Eos Solutions:** Sistemas para la operación, administración y gobierno de instituciones públicas.

**\*Open Road:** Software para evaluar riesgos de liquidez, evaluación online para buró de crédito, determinación de los retiros o desinversiones probables, establecimiento de brecha de liquidez y brecha de liquidez acumulada por banda de tiempo.

**Inscripciones:**

ALIDE - Secretaría General

Programa de Asistencia Técnica

Eco. Javier Rodríguez Vega

Teléfono: +511 - 2035520 anexo 217

E-mail: [jrodriguez@alide.org](mailto:jrodriguez@alide.org) / [secretariageneral@alide.org](mailto:secretariageneral@alide.org)

Página web: [www.alide.org](http://www.alide.org)