EN CUENTRO

de innovación
para el desarrollo
sostenible

www.cisai.mx

CISAI | IMPULSA EL CAMBIO

ITESO, Universidad Jesuita de Guadalajara | 60 años

18 | 20 JUNIO 2018

www.cisai.mx

DIRECTORIO

DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA ITESO
Dra. Catalina Morfín López
catalina@iteso.mx

DIRECCIÓN CENTRO PARA LA GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN Y LA TECNOLOGÍA
Mtro. Óscar Favio Fernández Larios
ofdez@iteso.mx

COMITE 60 AÑOS ITESO
Dr. Alfonso Hernández Barba
alfonsohb@iteso.mx

COORDINACIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN SOCIAL DE ALTO IMPACTO
Dra. Martha Leticia Silva Flores
pamcar@iteso.mx

RESPONSABLE TÉCNICO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN SOCIAL DE ALTO IMPACTO
Dr. Álvaro Rafael Pedroza Zapata
apedroza@iteso.mx

DIRECCIÓN GENERAL INNO4SD
Dr. Fernando J. Díaz López
fernando.diazlopez@tno.nl

COORDINACIÓN DE RELACIONES INTERNACIONALES INEEL
Mtra. Nora Rocío Pérez Flores
nrperez@ineel.mx

BIENVENIDA

¡Hola! les doy un cordial saludo y la bienvenida al Encuentro Internacional de Innovación para el Desarrollo Sostenible en la ciudad de Guadalajara.

Este evento es organizado por ITESO, Universidad Jesuita de Guadalajara en el marco de sus 60 años; CISAI, Centro de Innovación Social de Alto Impacto; TNO, Netherlands Organisation for Applied Scientific Research; inno4sd.net , Red Global de Innovación para el Desarrollo Sustentable; reuniendo a expositores de agencias internacionales que son líderes en su área a nivel global.

El encuentro tiene como fin formar un espacio de diálogo e intercambio de experiencias entre distintos actores para compartir y construir un entorno que nos lleve a la innovación para el desarrollo sostenible. Se tendrán ejes temáticos con enfoque a la transformación de sistemas, la evaluación de impactoy desarrollo sostenible.

Ofrecemos a los participantes la posibilidad de generar alianzas, con investigadores, académicos y expertos internacionales en temas como: Innovación Social, Desarrollo Sostenible, Valor Compartido, Financiamiento para el Impacto Sustentable y Transformación de Sistemas. Puesto que, estamos convencidos de que la innovación y las alianzas para el impacto colectivo son la vía que pueden acercarnos a la meta del desarrollo sostenible.

La diversidad, creatividad y proactividad de cada participante, serán los factores clave que nos ayudarán para alcanzar la meta.

¡Bienvenidos al Encuentro Internacional de Innovación para el Desarrollo Sostenible 2018!

DÍA 1 - LUNES

WORKSHOPS

10:00 - 14:00
Sala Colaborativa M-301

Sistemas de financiamiento para el impacto sustentable.

Impartido por el Dr. Óscar Álvarez, Instituto Interdisciplinar de Ecología Humana y Sostenibilidad (INTERHES.org) miembro experto de la Red de Innovación para el Desarrollo Sustentable (inno4sd.net) Reino Unido, Londres.

10:00 - 14:00
Sala Colaborativa M-302

Ecoinnovación y economía circular

Impartido por el Dr. Fernando J. Diaz, Programme Manager Innovation, Energy and Sustainable Development TNO / Director Red inno4sd.net
Países Bajos, Holanda.

15:00 - 19:00
Sala Colaborativa M-303

Innovación social y valor compartido

Impartido por el Dr. David Murillo Bonvehi, Director de Investigación de la Escola Superior d'Administració i Direcció d'Empreses (ESADE) de la Ramon Llull University,
España, Barcelona.

**Los workshops son con previo registro*

DÍA 2 - MARTES

4:00 - 4:30 pm
Sala Colaborativa
M-301

Presentación del proyecto de Innovación Transformadora en México
Dra. Carmen Bueno

4:30 - 5:30 pm
Sala Colaborativa
M-301

World Café - Los ciudadanos, motor de la Innovación Social
Mtro. Alfredo Camhaji y Mtro. Pavel Gómez

4:00 pm

4:00 - 5:30 pm
Sala Colaborativa
M-302

Workshop Sustentabilidad Energética con perspectiva de Género.
Mtra. Sandra Caballero - REDMEREE

Receso

2:00 pm

Presentación de Banco de Desarrollo de America Latina (CAF)
Auditorio D1

Presentado por:
Mtro. Emilio Uquillas - CAF

1:00 pm

Presentación del libro:
"La revolución digital ante los grandes retos del mundo. 100 iniciativas de innovación social digital que están transformando América Latina"
Auditorio D2

12:30 pm

Presentado por:
Dr. David Murillo - ESADE

Open Space – Jóvenes impulsando la innovación social digital en A.L.

Facilitado por:
Escuela de Negocios ITESO

11:15 am

Fish Bowl "Investigación científica aplicada orientada al desarrollo sustentable"
Auditorio D1

Participación de:
Dr. Oscar Álvarez - inno4sd.net
Dra. Martha Leticia Silva - CISAI
Dr. Sergio Ríos - Pro México
Mtro. Rodrigo Pérez - The Future of Latin American Foundation

8:30 am

Registro
Auditorio D1

9:30 am

Inauguración
Auditorio D1

Palabras de
Dra. Catalina Morfín
Directora General Académica
ITESO

10:00 am

Presentación oficial del acuerdo de colaboración entre ITESO, TNO y la Red Global de Innovación para el Desarrollo Sustentable (inno4sd.net)
Auditorio D1

Presidido por:

Dr. José Moralez Orozco S.J.
Padre Rector del ITESO

Dr. Eric VeldKamp
Director General para América Latina y El Caribe
TNO, Holanda.

10:30 am

Conferencia Magistral "Innovación para el Desarrollo Sustentable"
Auditorio D1

Impartida por:
Dr. Fernando Díaz López
TNO, Holanda.

DÍA 3 - MIÉRCOLES

6:15 pm

Brindis de Clausura

Explanada del Parque Tecnológico ITESO

4:00 pm

Workshop "Transformación de Sistemas"

Sala Colaborativa M-301

Facilitado por:
Dr. Ola Tjornbo
Waterloo Institute for Social Innovation Resilience

Workshop "Casos de Innovación en Energías Limpias"

Sala Colaborativa M-302

Facilitado por:
Dr. Fernando Kohrs
Director de Planeación y Gestión Estratégica
INEEL

Workshop "Biotecnología Prehispánica"

Sala Colaborativa M-303

Facilitado por:
Dr. Alfonso Larqué Saavedra
Director de
CICY

2:00 pm

Receso

9:30 am

Conferencia Magistral "Resiliencia como capacidad clave para la innovación"

Auditorio M

Impartida por:
Dr. Ola Tjornbo - Waterloo

10:45 am

Presentación de la revista: Social Innovations Journal (SIJ) Edición México 2018

Auditorio M

Impartida por:
Dr. Nicholas D. Torres

Pitch de autores -
En México sí se puede

12:40 pm

Crowdfeedback - Clusters de diálogo en torno a las iniciativas de innovación social del Social Innovation Journal (SIJ) Edición México.

Auditorio M-1

Facilitado por:
CISAI

Co-working and mentory para emprende-dores en negocios inclusivos y verdes.

Auditorio M-2

Facilitado por:
inno4sd.net

PONENTES

Dr. Fernando Díaz López
Director de programa de innovación, energía y desarrollo sostenible de TNO

Doctor en desarrollo sostenible, trabaja con iniciativas y proyectos en Latinoamérica y el Caribe, principalmente en México, Chile y Argentina. Es el Director de la Red de Innovación para el Desarrollo Sostenible (inno4sd.net). Durante 2013-2015 actuó como asesor principal del programa de Ecoinnovación y Eficiencia de los Recursos para los países de la Organización de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente. Recientemente coordinó las actividades de investigación dentro de la Red de Innovación y Negocios Europeos y Latinoamericanos (red ELAN) y es el responsable del consorcio ELAN en los Países Bajos

Dr. Ola Tjornbo
Profesor-Investigador de Waterloo Institute for Social Innovation and Resilience

Licenciado en historia y literatura por Peterhouse Cambridge. Ha colaborado como investigador en el Centro de Resiliencia de Estocolmo, enfocando su trabajo en temas de pensamiento complejo y metodologías participativas. Se ha interesado especialmente en cómo los gobiernos de todos los niveles pueden responder al desafío de gobernar desde el entendimiento de las problemáticas con un enfoque sistémico. Actualmente, es investigador de la Universidad de Waterloo en temas de innovación social, transformación socioecológica, gobernanza y su complejidad.

Dr. Francisco Alfonso Larqué Saavedra
Investigador del Centro de Investigación Científica de Yucatán

Doctor por la Universidad de Londres, con estancias de investigación en Stanford, Texas, Essex, Cambridge y Lancaster. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, nivel III y miembro del Consejo Consultivo de Ciencias para la Presidencia de la República. Director del Centro de Botánica, Director de Académico y Secretario General en el Colegio de Postgraduados de la SAGARPA. Integró el Colegio de Postgraduados donde impulsa el postgrado en Fisiología Vegetal. Director fundador (2009-2014) del Parque Científico Tecnológico de Yucatán. Actualmente Impulsa la "Iniciativa de incorporar el sector forestal a la cruzada contra el hambre", con el árbol *Brosimum alicastrum* permitiendo reducir significativamente la importación de granos.

Dr. David Murillo
Director de investigación del Instituto de Innovación Social de ESADE

PhD en Sociología (Universidad de Barcelona); Licenciado en Humanidades (Universidad Oberta de Catalunya) y Licenciado en Administración y dirección de empresas (Universidad de Barcelona). Profesor del Departamento de Ciencias Sociales. ESADE Business School (Barcelona). Sus áreas de investigación son la innovación social digital, la ética empresarial y la globalización. Sus artículos académicos han aparecido en publicaciones como Technological Forecasting & Social Change, Organization, Journal of Business Ethics o Business Ethics: A European Review.

Dr. Nicholas D. Torres
CEO, Social Innovations Partners

Tiene más de 20 años de experiencia en gestión ejecutiva. Construyó y dirigió una organización de servicios humanos reconocida a nivel nacional; fundó, gobernó y lideró dos escuelas charter y una organización sin fines de lucro dedicada a hacer crecer empresas sociales de alto impacto (por ejemplo, centros de salud escolares, acceso a estudios universitarios y tuberías de terminación, y plataforma de alfabetización temprana para padres); fundó y actualmente lidera una organización de "think-tank" del sector social; y enseña en la Universidad ded Pensilvania (UPENN).

Dr. Óscar Álvarez-Macotela
Investigador del Insitituto Interdisciplinario de Ecología Humana y sostenibilidad

Doctor en Desarrollo Internacional por la Universidad de East Anglia (UEA), Inglaterra, graduado de la maestría en derecho internacional mercantil y de negocios (UEA). Investigación posdoctoral multidisciplinaria en Uganda e Inglaterra como investigador en la Universidad de Kent, en el Instituto de Educación "IoE" y en el Centro de Desarrollo Internacional de UEA. Miembro de Social Value UK.org, colaborador del Oxford Business Law Blog y de la Red Global MX en el Reino Unido a través de la cual ha contribuido al asesoramiento experto para el Senado Mexicano durante el proceso de modernización del tratado de libre comercio y cooperación con la Unión Europea. Experto en sistemas de financiamiento para proyectos de impacto social y ambientalmente sustentables.

Mtro. Fernando Augusto Kohrs Aldape
Director de Planeación, Gestión de la Estrategia y Comercialización INEEL

Licenciado del Sistema Texas A&M. Maestro en Administración de Negocios por la Universidad de las Américas y actualmente cursa estudios de Doctorado en el Centro de Investigación y Docencia en Humanidades del Estado de Morelos (CIDHEM). Ha participado en diversos programas y proyectos sobre fuentes renovables de energía y ha diseñado y ejecutado planes generales para el desarrollo de fuentes para generar electricidad. Es el responsable de la comercialización de tecnologías dentro del Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias. Es punto nacional de contacto en energía en el programa Marco de la Unión Europea, en Hidrocarburos y Energías Alternativas ante el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y la Secre taría de Relaciones Exteriores (SRE).

Dra. Carmen Bueno Castellanos
Profesora e investigadora del Departamento de Social y Político de la Iberoamericana Ciudad de México

Doctora en Antropología Social, profesora investigadora del posgrado en Antropología social de la Universidad Iberoamericana. Actualmente es profesora "Expresiones locales de lo global" en el Departamento de Ciencias Sociales y Políticas de la Universidad Iberoamericana Ciudad de México. En los últimos años, su trabajo se ha centrado en el análisis de los efectos de los procesos de globalización en las cadenas de producción locales desde el enfoque de la antropología industrial, centrándose en las transformaciones para comprender la innovación desde una perspectiva antropológica.

Dra. Martha Leticia Silva Flores
Coordinadora General del Centro de Innovación Social de Alto Impacto

Doctora en Estudios Científico Sociales por el ITESO, Maestra en Procesos Cognoscitivos por el ITESO y Maestra en Gestión del Conocimiento por la ILO en Torino, Italia. Investigadora del Instituto de Innovación Social de ESADE en Barcelona y profesora investigadora del Centro para la Gestión de la Innovación y Tecnología del ITESO Universidad Jesuita de Guadalajara. Especialista en Innovación social, ecosistemas de innovación y medición de impacto con experiencia en México, España, Brasil e Italia.

Mtro. Alfredo Camhaji
Asesor del coordinador del Foro Consultivo y Científico y Tecnológico

Maestro en economía por la UNAM. Especialista del Centro de Estudios para la Planeación, el Abasto y el Desarrollo Económico (IPARDES-PROCADES) de Curitiba, Paraná, Brasil. Actualmente se desempeña como asesor de la Secretaria General de la Unión de Universidades de América Latina y el Caribe (UDUAL) y como profesor de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la UNAM.

Mtra. Sandra Caballero
Asesora de Energía Sustentable (GIZ) y Coordinadora de la Red Mujeres en Energía Renovable y Eficiencia Energética

Maestra en Desarrollo Humano por FLACSO Argentina. Se desempeña como asesora del Programa Energía Sustentable y Punto Focal de Género de la Cooperación Alemana al Desarrollo Sustentable en México y hasta 2016 fue Coordinadora Nacional del Comité de Gestión por Competencias de Energía Renovable y Eficiencia Energética. Consultora para el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), la Organización de los Estados Americanos (OEA) y la Secretaría General Iberoamericana (SEGIB).

Mtra. Nora Rocío Pérez Flores
Coordinadora de la Unidad de Apoyo al Punto Nacional de Contacto de Energía, INEEL

Maestra en Administración de Negocios por la UVM, desde agosto de 2008 es asistente ejecutiva del Representante Regional para América Latina y el Caribe, de la World Association of Industrial and Technological Research Organizations (WAITRO) de 2009-2012. Especialista en Negociaciones Internacionales /Soporte como Punto Nacional de Contacto en Energía con países de la Unión Europea/ Cooperación Internacional en sector energético y sectores transversales. Maestra en Administración de Negocios de la de la Universidad del Valle de México.

Mtro. Rodrigo Pérez
CEO The Future of Latin American Foundation

Egresado de Relaciones Internacionales del ITESO y director general de Propulsar, una company builder, que tiene la misión de buscar proyectos que involucren el uso de tecnología para resolver problemas sociales y que puedan eventualmente convertirse en compañías. Durante los primeros ocho años de Propulsar, fue inicialmente una consultora en temas de tecnología, en los que asesoraron a varios gobiernos.

PARTNERS

CISAI | IMPULSA EL CAMBIO

ITESO, Universidad Jesuita de Guadalajara | 60 años

TNO innovation for life

CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

inno4sd.net
Innovation for Sustainable Development Network

15 AÑOS 2002-2017
FORO CONSULTIVO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO, AC

Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología
GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO

SOCIAL INNOVATIONS Journal

ESADE Business School

INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS

PROMÉXICO
Inversión y Comercio

WISIR
Waterloo Institute for Social Innovation and Resilience

RED MUJERES
EN ENERGÍA RENOVABLE Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

INVITADOS ESPECIALES

Mtro. Jaime Reyes Robles
Secretario de Innovación Ciencia y Tecnología

Maestro en Ingeniería Química e Ingeniería Industria por la universidad de Minnesota. Ingeniero Químico por la universidad de Guadalajara, y con estudios en la universidad de Yale, universidad Panamericana y la Escuela de Negocios de Wharton

Mtro. Francisco N. González Díaz
Director General de Bancomext

Egresado de la licenciatura en Administración de Empresas, del Instituto Tecnológico Autónomo de México. Obtuvo una maestría en Administración en el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey y otra en Business Administration en la Universidad de Texas.

Mtro. Sergío Ríos Martínez
Coordinador Regional Centro Occidente y Unidad de Promoción de Negocios Globales (UPNG)

Maestro en Administración internacional por la Universidad de Boston, graduado con honores del MBA del ITAM, y de la licenciatura en Administración y Economía por el ITAM. Actualmente se desempeña como Director Regional de ProMéxico cubriendo 7 estados del centro y costa oeste, con base en Guadalajara, Jalisco.

Dr. Eric VeldKamp
Director de TNO para América Latina y el Caribe

Responsable de la expansión de los negocios y experiencia local de TNO en la región del Caribe y América Latina con un enfoque principal en la sostenibilidad. Sus temas clave son: energía sostenible, economía circular, gestión sostenible de la manos , el agua y los recursos.

Mtro. Emilio Uquillas Freire
Director de CAF en México

Representante del banco de Desarrollo de América Latina. Su formación académica es en economía en la Universidad Católica del Ecuador y una maestría en economía el ITAM. Ejerció importantes cargos en el Ministerio de Finanzas como Subsecretario Técnico de dicha cartera de Estado y Director General de Estudios en el Banco Central del Ecuador.

NOTAS