

HUB TECNOLÓGICO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA

SIMPOSIUM INTERNACIONAL NUEVAS TENDENCIAS TECNOLÓGICAS EN LA INDUSTRIA: TECNOLOGÍAS LIMPIAS Y COMPETITIVAS

31 de Agosto y 1 de Septiembre

PROGRAMA PRELIMINAR

Día 1: Jueves 31 de agosto	
08:30 – 09:00	<i>Registro de participantes</i>
09:00 – 09:20	Inauguración: <i>Dr. Jorge Talavera, Rector Universidad ESAN Friederike Hellner, Agregada de Cultura y Consejera Política, Representante de la Embajada de la República Federal de Alemania. Fabiola León Velarde, Presidenta del CONCYTEC.</i>
09:20 – 10:00	Transferencia y Creación de Tecnologías Manufactureras en el Perú Paul Kradolfer y Santiago Roca, ITP/Universidad ESAN
10:00 – 10:45	Procesos láser para la fabricación de moldes y troqueles Rápidos, eficientes y confiables Dr.Ing.Kristian Arntz Head of Departament Non Conventional Manufacturing Processes and Technology Fraunhofer Institute for Production Technology IPT
10:45 - 11:15	<i>Coffee Break</i>
11:15 – 11:45	Soldadura robotizada Ing. José Azcoytia Andes Technology, Representante y Official System Partner de KUKA AG, Alemania
11:45 – 12:30	Gestión de la producción del futuro: El papel de los entornos digitales y los dispositivos inteligentes Dr.-Ing. Eike Permin Head of Department Production Quality Fraunhofer Institute for Production Technology IPT
12.30 - 14:00	<i>Lunch Break (Libre)</i>
14:00 – 14.30	Industria 4.0: Automatización Inteligente Ing. Fernando Sanjuan Factory Automation Manager Siemens Perú
14.30 – 15:00	Aplicaciones de Nanomateriales en la Industria Dr. José Acosta Jara Profesor Facultad de Ingeniería, Universidad ESAN.
15.00 – 15:30	Automatización de procesos Industriales. <i>Francisco Cuellar Córdova Director Centro de Tecnologías Avanzadas de Manufactura Pontificia Universidad Católica del Perú</i>
15:30 – 16.00	<i>Coffee Break</i>
16.00 – 16.30	Plataformas para identificar y promover la solución de problemas de innovación y transferencia de tecnologías Mercedes Inés Carazo, Directora Ejecutiva, Plataforma Tecnológica Peruana Coordinará Mesa de Expertos que debatirán sobre la materia
16.30 – 17.15	La Experiencia de la Fundación México-Estados Unidos para impulsar la Industria 4.0 en las PYMES mexicanas Carlos Meneses Rosales Fundación México-Estados Unidos para la Ciencia (FUMEC)

Día 2: Viernes 01 de septiembre	
09.00- 09.30	Las Aplicaciones Biotecnológicas en el Perú Jorge Arévalo Zelada Director de Políticas y Programas CTel Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONCYTEC)
09.30 – 10:00	Capacidades para desarrollar la Biotecnología: El Caso de la Industria Avícola <i>Manuel Fernández Díaz</i> <i>Universidad Peruana Cayetano Heredia</i>
10.00 – 10.30	Aplicación del Dióxido de Carbono en Estado Supercrítico en la Industria Farmacéutica Mayra Arauco Livia Coordinadora Carrera Ingeniería en Gestión Ambiental Universidad ESAN
10:30 – 11:00	Acceso a Tecnologías Limpias para la Microindustria en el Sector Rural Angel Verástegui Gubler, EnDev Perú – Energising Development Cooperación Alemana al Desarrollo – Perú (GIZ – Alemania, Perú)
11.00 – 11.30	Coffee Break
11:30 – 12:00	Experiencias en Transferencia Tecnológica en la industria de la Madera <i>Jessica Moscoso</i> <i>Centro de Innovación Tecnológico Madera</i>
12:00 – 12.30	Tecnología de los textiles inteligentes <i>Ing. Ilse Rivas Magallanes.</i> <i>Gerente del Centro Tecnológico Textil Confecciones (CTTC)</i>
12.30 - 13.00	Desafíos de la Metrología en el nuevo desarrollo de la Industria Ing. Henry Postigo Linares Instituto Nacional de Calidad (INACAL)
13.:00 – 14.30	<i>Lunch Break (Libre)</i>
14.30 – 15.15	Oportunidades de innovación desde la fabricación digital en ESAN Naldi Carrión, Coordinadora General del FABLAB ESAN
15.15- 16.00	La fabricación digital del futuro: Conectando tecnologías de fabricación convencionales y aditivas en cadenas de proceso cerradas Dr.Ing.Kristian Arntz Head of Departament Non Conventional Manufacturing Processes and Technology Integration Fraunhofer Institute for Production Technology IPT
16.00 – 16.30	Transformación Digital en América Latina: Propuestas de Política Pública Mónica Salazar Banco Interamericano de Desarrollo
16:30 – 17.00	Incentivos Económicos y Patentes para el Desarrollo de Nuevas Tecnologías Santiago Roca, Profesor Principal Director CEPIC Graduate School of Business, Universidad ESAN
17.00 – 17.30	Discusión General y Conclusiones Mónica Salazar, Banco Interamericano del Desarrollo (BID) Kristian Arntz, Fraunhofer Institute for Production Technology (IPT) Marco Alvarez, Innóvate Perú Gonzalo Villarán, Ministerio de la Producción Santiago Roca, CEPIC, Universidad ESAN.
17:30 – 18.00	Premiación de la Hackaton de la Industria Manufacturera
18:00	Clausura: <i>Representante del Ministro Pedro Olaechea, Ministro de la Producción, Andreas Von Wedemeyer, Presidente de la Sociedad Nacional de Industrias, y Jorge Talavera, Rector de la Universidad ESAN.</i>

ORGANIZADORES



SPONSORS

