



Directorio

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Mario Alberto Rodríguez Casas
Director General

Héctor Leoncio Martínez Castuera
Secretario General

Jorge Toro González
Secretario Académico

Juan Silvestre Aranda Barradas
Secretario de Investigación y Posgrado

Luis Alfonso Villa Vargas
Secretario de Extensión e Integración Social

María Guadalupe Vargas Jacobo
Secretaria de Servicios Educativos

Reynold Ramón Farrera Rebollo
Secretario de Gestión Estratégica

Jorge Quintana Reyna
Secretario de Administración

Eleazar Lara Padilla
Secretario Ejecutivo de la Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas

José Cabello Becerril
Secretario Ejecutivo del Patronato de Obras e Instalaciones

José Juan Guzmán Camacho
Abogado General

Modesto Cárdenas García
Presidente del Decanato

Sergio Fuenlabrada Velázquez
Coordinador General de Formación e Innovación Educativa

Foro interinstitucional Educación 4.0

Objetivo general:

Compartir experiencias sobre la educación 4.0 a través de la socialización interinstitucional, con el apoyo de personalidades del sector educativo e industrial, a fin de fortalecer los esfuerzos que el Instituto realiza para el desarrollo de talento 4.0.

Fase 1

Virtual

Espacio en el que se compartirán lecturas sobre tecnología 4.0, educación 4.0, industria 4.0 y talento 4.0, mismas que darán pauta para generar el intercambio de ideas y la reflexión.

3 al 16 de junio 2019

<https://www.virtual.cgfie.ipn.mx/login/index.php>

Fase 2

Presencial/conferencias

Con sede en el auditorio Dr. Mariano Vázquez Rodríguez de la Escuela Superior de Medicina del IPN, así como en los espacios que las Unidades Académicas designen.

17 y 18 de junio 2019

Lunes 17 de junio

8:45 a 9:30

Registro

9:30 a 10:00

Inauguración

Mario Alberto Rodríguez Casas

Director General del IPN

10:00 a 11:00

Conferencia

Jaime Parada Ávila

Instituto de Innovación y Transferencia de Tecnología de Nuevo León

Tema: Ecosistema para impulsar la economía y la sociedad del conocimiento a partir de la ciencia, tecnología e innovación

11:00 a 12:00

Conferencia

Ana Lidia Franzoni Velázquez

ITAM

Tema: La educación en la industria 4.0

12:00 a 12:30

Receso

12:30 a 13:30

Conferencia

Óscar López Suárez

Rockwell

Tema: Formación y desarrollo de liderazgo digital

13:30 a 14:30

Conferencia

Ricardo Swain Oropeza

ITESM

Tema: Modelo educativo para generar el talento 4.0

Martes 18 de junio

8:30 a 9:00

Registro

9:00 a 10:00

Conferencia

Alessio Hagen Estrada

Dell

Tema: Los retos de la educación y el uso de tecnología

10:00 a 11:00

Conferencia

Víctor Manuel Quiroz Romero

Laboratorio de crecimiento

Tema: La ciencia de datos: resultados, educación y oportunidades de negocio

11:00 a 11:30

Receso

11:30 a 12:30

Conferencia

Rafael Nicolás Rocha de Belloni

Oracle

Tema: Historia y futuro del *machine learning* en la industria 4.0

12:30 a 13:30

Conferencia

Juan Humberto Sossa Azuela

IPN-CIC

Tema: El papel de la inteligencia artificial en la industria 4.0

13:30 a 15:00

Clausura

Jorge Toro González

Secretario Académico del IPN

Fase 3

Reflexiones y atención a preguntas

Sube tu reflexión y revisa las respuestas a las preguntas formuladas durante las conferencias.

19 al 28 de junio 2019

<https://www.virtual.cgfie.ipn.mx/login/index.php>