



*Dr. Mario Alberto Rodríguez Casas
Director General*

*Dr. Juan Silvestre Aranda Barradas
Secretario de Investigación y Posgrado*

*Dra. Laura Arreola Mendoza
Directora de Investigación*

*M. en A. Juan Flores Saavedra
Director, Escuela Superior de Comercio y Administración
Unidad Santo Tomás*

*Dra. Susana Asela Garduño Román
Jefa de la Selección de Estudios de Posgrado e Investigación
Escuela Superior de Comercio y Administración, Unidad Santo
Tomás*

PROGRAMA

9:00- 9:40 Registro y Entrada

9:40 10:00 Inauguración: Autoridades del Instituto Politécnico Nacional

MESA 1: Cooperación Internacional y Estrategias de Sustentabilidad Energética

10:00 – 11:00 Conferencia 1

Soluciones Naturales al Cambio Climático
Dra. Isabel Studer Noguez
Directora de Alianzas Estratégicas,
América Latina
The Nature Conservancy

11:05 – 11:50 Conferencia 2

Cooperación México-Reino Unido en Ciencia, Tecnología e Innovación
Arturo Mendoza
Head of Newton Fund Mexico
British Embassy

11:50 – 12:20 BREAK

12:20 – 13:10 Conferencia 3

Talento Innovador para el Desarrollo Sostenible: de México para el Mundo
Dra. Cecilia Bañuelos Barrón
Investigadora del Cinvestav y
Consultora de Proyectos Científicos del PNUD

13:10 – 15:00 COMIDA

MESA 2: Prácticas de Sustentabilidad Empresarial para la Eficiencia Energética

15:00 – 15:45 Conferencia 4

Migración de Pymes Mexicanas de Manufactura a la Cadena de Valor Global del Sector Aeroespacial
Ing. José Luis Zúñiga
Director de Desarrollo de Negocios
TechBA Aerospace

15:45 – 16:30 Conferencia 5*

Guajira Azul: Suministro de Agua Potable en Comunidades Indígenas en el Desierto
Dra. Andrea Bernal Pedraza
Asesora del Ministerio de Medio Ambiente
República de Colombia

17:20 – 17:30

Salida

LUGAR: Auditorio Cuspinera, Escuela Superior de Comercio y Administración, Unidad Santo Tomás, Manuel de Carpio 471, Plutarco Elías Calles, Alcaldía Miguel Hidalgo, C.P. 11340 Ciudad de México, CDMX

*Conferencia impartida en inglés

PROGRAMA

9:00- 10:00 Registro y Entrada

MESA 3: Proveedores de Tecnología

10:00 – 11:00 Conferencia 7

Celia Cano Nieto
Representante CONACYT

11:05 – 11:50 Conferencia 8

Hogares Conectados: Smart Homes
Ing. Olmo Contreras Medina
Pre-Sales Engineer App/Sys Sales II
Pro-Install Security Solutions
Honeywell Home - Resideo

11:50 – 12:20 BREAK

12:20 – 13:10 Conferencia 9

*Low Carbon Network**
Fred Paterson
Senior Lecturer in Leadership Development
Derby Business School

13:10 – 15:00 COMIDA

15:00 – 15:45 Conferencia 10

Tecnologías Verdes para la Sustentabilidad en el Sector de Energía de México
Ing. Efraín García
Operations Manager RLA PS CD
Siemens México

Ing. Carlos Corona Martínez
Director de Desarrollo de
Negocios Gas & Power
Siemens

15:45 – 16:30 Conferencia 11

Logística Sustentable de Bimbo
Luis Emmanuel Romero Godoy
Gerente de Seguridad Vial
Bimbo

16:35 – 17:20 Conferencia 12

Volver al Futuro Sustentable
PhD Luis Aguirre-Torres
CEO
GreenMomentum Inc.

17:20 – 17:30

Salida

LUGAR: Auditorio Cuspinera, Escuela Superior de Comercio y Administración, Unidad Santo Tomás, Manuel de Carpio 471, Plutarco Elías Calles, Alcaldía Miguel Hidalgo, C.P. 11340 Ciudad de México, CDMX

*Conferencia impartida en inglés

Panel de Expertos: Experiencias empresariales de gestión de Cadena de Suministros Sustentable en México

Objetivo: Compartir experiencias empresariales sobre la problemática de la Gestión de la Cadena de Suministro como variable de éxito empresarial y así proponer soluciones eficientes a estos retos en México.

Dirigido a: alumnos de posgrado interesados en temas de sustentabilidad

El Panel se impartirá en idiomas español e inglés

Moderado por: Dr. Luis Arturo Rivas Tovar

Nombre	Afiliación/Empresa
Lic. Arturo Ibarra Hernández	Gerente Proveedor Internacional e Importación Price Shoes
Mtro. Luis Emmanuel Romero Godoy	Gerente Vial de Seguridad BIMBO
Lic. Alejandra Loboda	Directora General México y Centro América Maersk
Dr. José Arturo Garza-Reyes	Professor of Operations Management University Of Derby
M.G.A. Zarahemla Ramírez-Hernández	Directora General Instituto Tecnológico Temapache (ITSAT)/ Directora Beso de Naranja
Dra. Andrea Bernal Pedraza	Asesora del Ministerio de Medio Ambiente República De Colombia

Hora	Dinámica del Panel/ Actividad
10:00-10:15	Presentación de Panelistas
10:15-11:45	<i>Primera ronda:</i> Consignación que enfrentan las empresas (problemas)
10:45- 11:15	<i>Segunda ronda:</i> Soluciones exitosas de las empresas
11:15-11:35	Receso
11:35-12:15	<i>Ronda final:</i> Soluciones que funcionan en México y sus excepciones
12:15-12:35	Mensaje final
12:35-13:00	Brindis y entrega de reconocimientos

Lugar: Sala de Usos Múltiples, Escuela Superior de Comercio y Administración, Unidad Santo Tomás, Manuel de Carpio 471, Plutarco Elías Calles, Alcaldía Miguel Hidalgo, C.P. 11340 Ciudad de México, CDMX

Horario: 10:00 – 13:00hrs

Topic: Circular Economy, Industry 4.0 and their integration

Objetivo: Proporcionar las herramientas de la economía circular, la industria 4.0 y su integración para proyectos de sustentabilidad empresarial

Dirigido A: Profesores y estudiantes de posgrado, así como investigadores y profesionistas interesados en las herramientas mencionadas

Hour	Activity	Imparted by
10:00 – 10:15	Introduction	Prof. Jose Arturo Garza-Reyes
10:15 – 10:50	Circular Economy	Dr. Simon P Nadeem
10:50 – 11:30	Industry 4.0	Dr. Anil Kumar
11:30 – 11:35	Fresh up activity	Dr. Simon P Nadeem/Dr. Anil Kumar
11:35 – 11:45	Group Activity briefing/ Grouping	Dr. Simon P Nadeem/Dr. Anil Kumar
11:45 – 12:05	Group Work	Dr. Simon P Nadeem/Dr. Anil Kumar
12:05 – 12:20	Discussion by Group Representatives	Dr. Simon P Nadeem/Dr. Anil Kumar
12:20 – 12:30	Modification and preparing final pitch	Dr. Simon P Nadeem/Dr. Anil Kumar
12:30 – 12:50	Presentation by group (5 minutes each)	Dr. Simon P Nadeem/Dr. Anil Kumar
12:50 – 13:00	Closing remarks	Dr. Simon P Nadeem/Dr. Anil Kumar

100% English Speaking Workshop

Lugar: Sala de Usos Múltiples, Escuela Superior de Comercio y Administración, Unidad Santo Tomás, Manuel de Carpio 471, Plutarco Elías Calles, Alcaldía Miguel Hidalgo, C.P. 11340 Ciudad de México, CDMX

Horario: 10:00 – 13:00hrs