

12° SIMPOSIO INTERNACIONAL DE PRODUCTIVIDAD

MIÉRCOLES 11 DE SEPTIEMBRE - Jornada de la Mañana

08:45 Apertura del Evento					
Orden	Hora	Ponente	Organización	Nombre Ponencia	Modalidad
	9:00 - 9:45	Ceremonia Protocolaria Inaugural			
1	9:45 - 10:05	FREDY JAVIER VARGAS MORALES (Colombia)	UNICLARETIANA	Diseño de un Sistema De Medición y Cubicaje	Presencial
2	10:10 - 10:30	Isabel Cristina Alzate Rendón (Colombia)	Institución Universitaria Pascual Bravo	Formulación e implementación de una estrategia de sostenibilidad corporativa: Caso de estudio de gran empresa colombiana	Presencial
Break					
3	10:45 - 11:05	Raúl Rodríguez Rodríguez (España)	Universidad Politécnica de Valencia	Pro-Visionary Performance Management Systems	Virtual
4	11:10 - 11:30	Dra. Juana Silva López (México)	Universidad del Valle de Puebla	ESTUDIO CON GRÁFICOS DE CONTROL EN LA FABRICACIÓN DE ARNESES ELÉCTRICOS DE UNA EMPRESA DE LA CIUDAD DE PUEBLA, MÉXICO.	Virtual
5	11:35 - 11:55	Gustavo Andres Araque Gonzalez (Colombia)	Politécnico Grancolombiano	Formulación de una estrategia de Planeación Sistemática de Distribución en Planta para Pymes del sector textil	Virtual
6	12:00 - 12:20	Marcos Salazar Medina (México)	Tecnológico Nacional de México, campus Orizaba	Mantenimiento basado en Confiabilidad. Casos de éxito	Virtual
7	12:25 - 12:45	John Andersson Valencia Palacio (Colombia)	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Herramientas para la programación de producción en ambientes job shop con bloqueo	Virtual

12
Simposio Internacional de
Productividad

MIÉRCOLES 11 DE SEPTIEMBRE - Jornada de la Tarde - Noche

Orden	Hora	Ponente	Organización	Nombre Ponencia	Modalidad
Semilleros	14:45 - 15:00	Diana Marcela Moreno Murillo	Institución Universitaria Pascual Bravo	Estandarización y Mejora Continua en Procesos Productivos: Caso EcoUrmet S.A.S	Presencial
	15:00 - 15:15	Humberto Andrés Guierrez Dávila	Institución Universitaria Pascual Bravo	Integrando los ODS en el currículo de Ingeniería Industrial en el Tecnológico de Estudios Superiores de Valle de Bravo (México)	Presencial
	15:15 - 15:30	Katerin Valeria Higuera Castañeda	Institución Universitaria Pascual Bravo	Mejora de procesos de Instalación de Estanterías en Grupo Industrial Tecnymontajes S.A.S.	Presencial
	15:30 - 15:45	Valentina Genecco Orellano	Institución Universitaria Pascual Bravo	Documentación y Simulación: Mejora Continua en la Integración del Vehículo Eléctrico en Escudería Bravo	Presencial
	15:45 - 16:00	Yuliana Alejandra Durán Villa	Institución Universitaria Pascual Bravo	Planificación Estratégica y Sostenibilidad en la Agricultura Orgánica: Optimización de Recursos y Procesos.	Presencial
	16:00 - 16:15	Carlos Andrés Valencia Moreno	Fundación Universitaria Claretiana	Extracción de aceites esenciales naturales como materia prima para industria cosmética y alimenticia en el departamento del Chocó.	Presencial
Break					
Semilleros	16:30 - 16:45	Juan Sebastian Cordoba Quintero	Corporación Adventista de Colombia	Fundamentación teórica y epistemológica de la línea de investigación: Desarrollo Sostenible	Virtual
	16:45 - 17:00	Jesús David Morales Guzmán	Corporación Adventista de Colombia	Lineamientos estratégicos para la medición de la sostenibilidad; un caso de análisis en pymes manufactureras de la ciudad de Medellín	Virtual
	17:00 - 17:15	Carlos Fidel Reyes López	Universidad del Valle de Puebla	Industria 4.0 y el reto de la implementación de RPA 's en los procesos de trabajo administrativo.	Virtual
	17:15 - 17:30	Andry Catalina Ospina Ramirez	Instituto Tecnológico Metropolitano de Medellín, ITM	Evaluación de los proveedores de una comercializadora de productos de transmisión de potencia mecánica mediante los métodos de decisión multicriterio AHP y TOPSIS	Virtual

1er
Semilleros y Jóvenes Investigadores
Encuentro Internacional de
RED PROD

Break

8	17:45 - 18:05	Lina Maria Osorio Londoño (Colombia)	Politécnico Jaime Isaza Cadavid	Gestión del conocimiento y del talento humano.	Virtual
9	18:10 - 18:30	Ramón Navarrete Reynoso (México)	Universidad de Guanajuato	MODELO DE ECUACIONES ESTRUCTURALES PARA LAS RELACIONES ENTRE EL COMPROMISO ORGANIZACIONAL CON LA SUSTENTABILIDAD, LA GERENCIA SUSTENTABLE DE CALIDAD, LA COMPETITIVIDAD Y EL RENDIMIENTO ORGANIZACIONAL	Virtual
10	18:35 - 18:55	Richard Ismael Zamora Yansi (Perú)	MATRIX Educación Ejecutiva	LA LOGÍSTICA DE SALIDA TERCERIZADA Y SU CONTRIBUCION EN EL DESARROLLO DE LOS NEGOCIOS DE ALIMENTOS INDUSTRIALES	Virtual
11	19:00 - 19:20	Erica Yaneth Guisao Giraldo (Colombia)	Universidad de Medellín	Capacidades dinámicas e innovación de la cadena de suministro, una estrategia de productividad	Virtual
12	19:25 - 19:45	Josué Espino Ramirez (México)	Tecnológico Nacional de México, campus Orizaba	DEFINICIÓN DE UN PROCESO DE VALIDACIÓN PARA UN MODELO DE NEGOCIO	Virtual

12
Simposio Internacional de
Productividad

JUEVES 12 DE SEPTIEMBRE - Jornada de la Mañana

Orden	Hora	Ponente	Organización	Nombre Ponencia	Modalidad
13	9:00 - 9:20	Eric Castañeda Gómez (Colombia)	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Seguimiento a indicadores clave de desempeño (KPI) en procesos productivos: ¿conformidad vs estrategia?	Presencial
14	9:25 - 9:45	Natalia Marulanda Grisales (Colombia)	Institución Universitaria Pascual Bravo	El papel de las IES y su capital relacional como acelerador de la triple, cuádruple y quintuple hélice en el Valle de Aburrá	Presencial
Break					
15	10:05 - 10:25	Karina Andrea Palma Garrido (Chile)	Universidad Adventista de Chile	Productividad en el contexto de las cadenas de suministro	Virtual
16	10:30 - 10:50	Bryan Alexander Lundberg Jiménez (México)	Tecnológico Nacional de México, campus Orizaba	Selección de la cartera de servicios de un sistema de gestión de información de RAEE mediante el proceso analítico de jerarquización (AHP)	Virtual
17	10:55 - 11:15	Santiago Gil Durán (Colombia)	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Retos en la Implementación de la Manufactura Aditiva en el sector de la construcción en Colombia	Virtual
18	11:20 - 11:40	Alejandro Urias Félix (México)	Instituto de mejora continua de la Universidad de Morelos	¿Es la Calidad la Clave para Maximizar la Productividad Empresarial?	Virtual
19	11:45 - 12:05	Germán Álvarez- López (Colombia)	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Uso de técnicas de análisis multicriterio para la selección de biomásas como materias primas en la fabricación de concreto	Virtual



JUEVES 12 DE SEPTIEMBRE - Jornada de la Tarde-Noche

Orden	Hora	Ponente	Organización	Nombre Ponencia	Modalidad
Semilleros	14:00 - 14:15	Laura Susana Aguirre Arboleda	Institución Universitaria Pascual Bravo	Percepción entre la sostenibilidad y competitividad empresarial en el sector productivo del Valle de Aburrá: una prueba piloto	Presencial
	14:15 - 14:30	María José Maya Salazar	Institución Universitaria Pascual Bravo	Propuesta de creación de un observatorio para la medición de la calidad del servicio del transporte público de pasajeros en la ciudad de Medellín	Presencial
	14:30 - 14:45	Karen Ximena Castrillon Pamplona	Institución Universitaria Pascual Bravo	Transformación hacia la Eficiencia y Competitividad en una empresa textil: Estrategias para la mejora continua - caso de estudio.	Presencial
	14:45 - 15:00	Camilo Romero Ramirez	Institución Universitaria Pascual Bravo	Diseño de un Modelo de Abastecimiento Estratégico para una Institución de Educación Superior Pública de la ciudad de Medellín	Presencial

Break

Semilleros	15:15 - 15:30	Sergio Morales Rendon	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Simulación y escalado de una fabrica camisetas	Virtual
	15:30 - 15:45	Luguer Stiven Marin Ochoa	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Mejora de la Estructura de Producción mediante Simulación Avanzada	Virtual
	15:45 - 16:00	Frank Sneyder Garcés Hernández	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Estrategias transfronterizas de almacenamiento y servicio en una empresa de Retail: optimización de costos y eficiencia operativa.	Virtual
	16:00 - 16:15	Daryaneri Cifuentes Marín	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Optimización del control de inventario en E&D.	Virtual
	16:15 - 16:30	ALEJANDRA VILLEGAS GONZÁLEZ – FRANK SNEYDER GARCÉS HERNÁNDEZ	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Optimización del costo de embalaje de productos de exportación en una empresa de retail.	Virtual
	16:30 - 16:45	SEBASTIÁN GARCÍA ORDOÑEZ – JESUS ANTONIO OBANDO CÁRDENAS	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Rediseño de la bodega de la Corporación Proyectarte.	Virtual
	16:45 - 17:00	William Cardona	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Análisis de eficiencia Contact Center	Virtual
17:00 - 17:15	Estefanía Mejía Hoyos y Johana Saldaña Álvarez	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Implementación de un modelo matemático para las asignaciones de trabajadores a unos módulos de fabricación: estudio de caso en una empresa textil.	Virtual	

Break

21	17:30 - 17:50	Cecilia Ramos Estrada (México)	Universidad de Guanajuato	Gestión de procesos una herramienta para mejorar los entornos de trabajo	Virtual
21	17:55 - 18:15	MARIA VICTORIA PUERTA JARAMILLO (Colombia)	POSTOBON S.A	MODELO GESTION POR NIVELES	Virtual
22	18:20 - 18:40	Juan Carlos Cardona Acosta (Colombia)	Institución Universitaria Pascual Bravo	Encadenamiento productivo como estrategia de responsabilidad social empresarial	Virtual
23	18:45 - 19:05	Juan Miguel Cogollo (Colombia)	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM	Productos defectuosos en el mercado: ¿caso de la calidad?	Virtual
24	19:10 - 19:30	Guillermo Alfredo Arrijoja Carrera (México)	Tecnológico Nacional de México, campus Orizaba	Sistemas de recomendación para la transformación digital de los mercados locales	Virtual



Nota: Todos los horarios son hora Colombia (America/Bogota), favor de verificar su huso horario. México una hora menos. Perú la misma hora. Chile una hora más. España 7 horas más.

Horarios puedes estar sujetos a cambios de último minuto, favor de verificar a agenda actualizada.