

**Conferencistas 26 de Noviembre**

8:30-10 A.M.		<b>EDUARDO CUAHTÉMOC GUÍZAR SAINZ</b>	Doctorado honoris causa en Ciencia y Tecnología	<b>EL CIELO YA NO ES EL LÍMITE</b>	CIUDAD DE MÉXICO D.F. (MÉXICO)	<b>Koot-SAT 1</b>	conferencia inaugural
2-4 P.M.	WEBINAR IECO UNIVERSIDAD NACIONAL	CARLOS H. CAICEDO ESCOBAR	DIRECTOR DEL IECO UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	CIUDAD, ESPACIO CORPORATIVO DIGITAL Y BIENES PÚBLICOS: EFECTOS DE LA SINDEMIA	COLOMBIA		
4-5 P.M.	WEBINAR AGRÓNICA	EDGAR AGUIRRE	DIRECTOR DE MAESTRÍA EN AGRÓNICA UNIMINUTO	AGRÓNICA	COLOMBIA		
5-6 P.M.	WEBINAR BIOINGENIERÍA	LUZ CAMARGO-ADRIANA MALDONADO-LINDSAY ÁLVAREZ	ESPECIALIZACIÓN EN BIOINGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	BIOINGENIERÍA FRENTE A LA COVID-19	COLOMBIA		
6-8 P.M.	WEBINAR RADIACIÓN NO IONIZANTE	MIGUEL PÉREZ PEREIRA	Docente, investigador de la Facultad Tecnológica	Grupo de Investigadores de Campos Electromagnéticos y Salud (ICES), Académico Interdisciplinario de Campos Electromagnéticos y Salud (GAICES), IEMS: Investigadores en ElectroMagnetismo y Salud, el Grupo INSA: Investigadores en Salud Ambiental, y el CEySAM, desarrollen un Webinar el día 26 de noviembre, en un horario que ustedes propongan dentro de alguna de las tres franjas 10-12 M, 2-4 p. M. O 6-8 p. M., denominado: <b>Radiación no ionizante: efectos en los seres vivos y el medio ambiente.</b>	COLOMBIA		
6-8 P.M.	WEBINAR CANNABIS SATIVA	WILLIAM SILVA Y ANDRÉS RESTREPO	CENTRO DE PENSAMIENTO EN CANNABIS SATIVA	APLICACIONES TECNOLÓGICAS A LA INDUSTRIA DEL CANNABIS SATIVA	COLOMBIA		

<b>Ponencias 26 Noviembre</b>						
<b>HORA</b>	<b>CONFERENCISTA</b>	<b>SALA</b>	<b>MODERADOR</b>	<b>LOGÍSTICA</b>	<b>NOMBRE DE CONFERENCIA</b>	<b>PAÍS</b>
8:30-10:00	<b>EDUARDO CUAUHTÉMOC GUÍZAR SAINZ</b>	SALA 1	HAROLD VACCA GONZÁLEZ	FAUSTO MORENO	EL CIELO YA NO ES EL LÍMITE	MÉXICO
10-10:30	Luini Leonardo Hurtado Cortés, John Alejandro Forero Casallas, Víctor Elberto Ruiz Rosas	SALA 1	HAROLD VACCA GONZÁLEZ	FAUSTO MORENO	ARTIFICIAL VISION APPLIED TO MANUFACTURING	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas
10-10:30	Roberto Ferro, Héctor Dussan, Kevin Garzón	SALA 2	WILSON INFANTE	MICHAEL PINEDA	ARQUITECTURA EMPRESARIAL EJE FUNDAMENTAL PARA TRANSFORMACIÓN DE TI PARA ENFRENTAR LOS RETOS PROPUESTOS POR COVID-19 EN COLOMBIA	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas
10-10:30	Yaqueline Garzón Rodríguez, Fernando Martínez Santa, Luis Hernando Laguna Garzón, Diego Fernando Niño Rodríguez	SALA 3	EDWAR JACINTO	INGRITH GUEVARA	IMPLEMENTACIÓN DE PROTOTIPO DE MOTOR FOTOVOLTAICO EN PSEUDO LEVITACIÓN SOBRE RODAMIENTO MAGNÉTICO PASIVO	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas
10-10:30	David Cañas, Sebastian Uscategui, Daniel Lopez, José M. Flórez	SALA 4	ALDEMAR FONSECA VELÁSQUEZ	JOSÉ MEJÍA	RESULTADOS PRELIMINARES SIMULACION DE HAZ CÓNICO XVI CON GEANT4	COLOMBIA Pontificia Universidad Javeriana Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Ponencias 26 Noviembre						
HORA	CONFERENCISTA	SALA	MODERADOR	LOGÍSTICA	NOMBRE DE CONFERENCIA	PAÍS
10-10:30	Rafael Núñez Rodríguez, Daniel Velazco Capacho	SALA 5	GIOVANNI BERMÚDEZ	ANDRÉS GUZMÁN	Algoritmo detector de nivel de clorofila tipo A y B en las hojas a partir de una red neuronal convolucional	COLOMBIA Unidades Tecnológicas de Santander
10:45-11:15	Vergara Torres Santiago, Novoa Roldán Kristel Solange	SALA 1	HAROLD VACCA GONZÁLEZ	FAUSTO MORENO	Guante de control basado en orientación angular.	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas
10:45-11:15	Jairo Humberto Fresneda Alarcon, Andrés Escobar Diaz, Harold Vacca González, Gloria Jeanette Rincón Aponte	SALA 2	WILSON INFANTE	MICHAEL PINEDA	Modelamiento e implementación de una planta térmica	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas- Universidad Cooperativa de Colombia
10:45-11:15	M. A. Amador Nava Miguel , J. E. Magadán Godínez, J. A. Martínez Díaz, R. Galicia Mejía, L. N. Oliva Moreno	SALA 3	EDWAR JACINTO	INGRITH GUEVARA	Robots para el apoyo de limpieza en piscinas	MÉXICO Instituto Politécnico Nacional -IPN-
10:45-11:15	Julián Peña Becerra, Edith Paola Estupiñán Cuesta, Juan Carlos Martínez Quintero	SALA 4	CAMILO ARIAS	JOSÉ MEJÍA	Estaciones satelitales meteorológicas NOAA: Estado del arte, perspectiva y proyección futura	COLOMBIA Universidad Militar Nueva Granada -UMNG-
10:45-11:15	Juan Camilo Gallo Padilla, Ricardo Alonso Espinosa Medina, Jairo Lenin Ramon Valencia	SALA 5	GIOVANNI BERMÚDEZ	ANDRÉS GUZMÁN	Simulador de electromiografía de superficie	COLOMBIA Universidad ECCI

Ponencias 26 Noviembre						
HORA	CONFERENCISTA	SALA	MODERADOR	LOGÍSTICA	NOMBRE DE CONFERENCIA	PAÍS
11:30-12	Fanny Suárez Mosquera, Cristian Dangelis Ballén Martínez, Gerardo Alberto Castang Montiel	SALA 1	HAROLD VACCA GONZÁLEZ	FAUSTO MORENO	Prototipo telemático de visión artificial para el reconocimiento de características en personas y vehículos	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas
11:30-12	Andres Sanchez-Martin, Sergio Gutierrez, Johana C Martinez, Félix Julián Gutierrez, Sebastian Enrique Villanueva, Juan José Ochoa, David Santiago Pachón Robayo	SALA 2	WILSON INFANTE	MICHAEL PINEDA	Análisis funcional para la Plataforma IoT PIICO	COLOMBIA Universidad San Buenaventura
11:30-12	Miguel Ángel Mayorga Bohórquez, Edith Paola Estupiñán Cuesta, Juan Carlos Martínez Quintero	SALA 3	HERMES ESLAVA	INGRITH GUEVARA	Diagnóstico de la situación actual de la tecnología 5G: Suramérica	COLOMBIA Universidad Militar Nueva Granada -UMNG-
11:30-12	Sara Daniela Galeano Galeano, Miguel Esteban Mora Gonzalez, Ricardo Alonso Espinosa Medina	SALA 4	ALDEMAR FONSECA VELÁSQUEZ	JOSÉ MEJÍA	Reconstrucción 3D de órgano a partir de imágenes de Tomografía Axial Computarizada (TC) usando Matlab	COLOMBIA Universidad ECCI
11:30-12	Diego Campo-Ceballos, Kevin Barco, Hector Dorado, Carlos Gaviria López	SALA 5	GIOVANNI BERMÚDEZ	ANDRÉS GUZMÁN	Análisis del efecto del control de la temperatura en una tostadora de café de lecho fluido	COLOMBIA UNICOMFACAU CA

Ponencias 26 Noviembre						
HORA	CONFERENCISTA	SALA	MODERADOR	LOGÍSTICA	NOMBRE DE CONFERENCIA	PAÍS
12:00 - 1:30	DESCANSO					
13:30-14:00	Luini Leonardo Hurtado Cortés, John Alejandro Forero Casallas, Víctor Elberto Ruiz Rosas	SALA 1	HAROLD VACCA GONZÁLEZ	BRYAN CAMARGO	AUTOMATED TECHNOLOGIES IMPLEMENTED IN THE FMS HAS200	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas
13:30-14:00	Cruz Ruiz Lisseth Milena, Cáceres Castellanos Alejandro, Arias Henao Camilo Andrés	SALA 2	JAVIER LÓPEZ	MICHAEL PINEDA	Soporte a la implementación de un generador eléctrico de biogás para el aprovechamiento de Residuos Sólidos Orgánicos de fuente vegetal	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas
13:30-14:00	Juan Camilo Sandoval Cabrera, Nohora Camila Sarmiento Palma, Rubén Dario Hernández Beleño	SALA 3	ANDRÉS ESCOBAR	INGRITH GUEVARA	Diseño de red neuronal 1D para detectar arritmias cardiacas	COLOMBIA Universidad Militar Nueva Granada -UMNG-
13:30-14:00	Leonardo González Gutierrez, Julio César Caicedo Eraso	SALA 4	ALDEMAR FONSECA VELÁSQUEZ	JOSÉ MEJÍA	DISPOSITIVO INTELIGENTE ARTIFICIAL PARA MONITOREO DE ESTADO FÍSICO Y ANÍMICO EN ONCOLOGÍA TORÁCICA PULMONAR, UNA PROPUESTA	COLOMBIA Universidad de Caldas
13:30-14:00	Fabián Camilo Castañeda Árias, Kristel Solange Novoa Roldán	SALA 5	ALBERTO DELGADILLO	ANDRÉS GUZMÁN	Agricultura Distante: Tecnologías Remotas para supervisión de procesos	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Ponencias 26 Noviembre						
HORA	CONFERENCISTA	SALA	MODERADOR	LOGÍSTICA	NOMBRE DE CONFERENCIA	PAÍS
14:00-16:00	<b>CARLOS H. CAICEDO ESCOBAR</b>	SALA 1	HAROLD VACCA GONZÁLEZ	BRYAN CAMARGO	WEBINAR: CIUDAD, ESPACIO CORPORATIVO DIGITAL Y BIENES PÚBLICOS: EFECTOS DE LA SINDEMIA	COLOMBIA Universidad Nacional de Colombia -IECO-
14:15-14:45	Leonardo César Vega Gómez, Sonnia Pavoni Oliver, Dilaila Criado Cruz, Víctor Eugenio Escartín Fernández	SALA 2	JAVIER LÓPEZ	MICHAEL PINEDA	Instrumentación virtual para el procesamiento de la señal de una celda de carga	CUBA Universidad Tecnológica de La Habana José Antonio Echeverría
14:15-14:45	Luis Felipe Wanumen S., Gloria Andrea Cavanzo, Miguel Ricardo Perez P.	SALA 3	KRISTEL SOLANYE NOVOA	INGRITH GUEVARA	ARQUITECTURA DE UN JUEGO EN 2D PARA ANDROID Y IOS USANDO COCOS2DX	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas
14:15-14:45	Oswaldo Pérez Murillo, Ingrid Patricia Páez Parra	SALA 4	POR DEFINIR	JOSÉ MEJÍA	Estudio de cobertura en 5G con ICS Telecom Análisis de pérdidas por factores climatológicos en tecnología 5G para las zonas metropolitanas de la ciudad de Bogotá D.C.	COLOMBIA Universidad Nacional de Colombia
14:15-14:45	Juan Sebastian Useche Castelblanco , Oscar Javier Reyes Ortiz , Marcela Mejía	SALA 5	ALBERTO DELGADILLO	ANDRÉS GUZMÁN	Índice de Redondez de Krumbein mediante Mapas Autoorganizativos de Kohonen	COLOMBIA Universidad Militar Nueva Granada -UMNG-
15:00-15:30	Leonardo Gonzalez Gutierrez, Julio César Caicedo Eraso	SALA 2	JAVIER LÓPEZ	WILLIAM GÓMEZ	MATHWEB, PLATAFORMA WEB PARA LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA EN BÁSICA SECUNDARIA. RESULTADOS PRELIMINARES	COLOMBIA Universidad de Caldas

Ponencias 26 Noviembre						
HORA	CONFERENCISTA	SALA	MODERADOR	LOGÍSTICA	NOMBRE DE CONFERENCIA	PAÍS
15:00-15:30	Santiago Caro, Juan Pablo Vasco, Daniel Duque, Sofia C. Henao, Jonathan Gallego	SALA 3	KRISTEL SOLANYE NOVOA	FAUSTO MORENO	Sistema de captura de variables cinéticas de bicicletas horizontales para simulación: Posibilidad de interacción con computador para generar simuladores de juegos serios	COLOMBIA Universidad de Antioquia
15:00-15:30	Abel Hernández Eskenazi, Josué Daniel Herrera Martínez, Raydel García Mesa	SALA 4	ALDEMAR FONSECA VELÁSQUEZ	JOSÉ MEJÍA	Evaluación del empleo de un vehículo teleoperado, con fines educativos.	CUBA Universidad Tecnológica de La Habana José Antonio Echeverría
15:00-15:30	Angie Katherine Lizcano, Andrea Carolina Morales, Walter Naranjo Lourido, Javier Eduardo Martínez Baquero	SALA 5	ALBERTO DELGADILLO	ANDRÉS GUZMÁN	Design and simulation of temperature and pH control for the start a Batch type Bioreactor	COLOMBIA Universidad de los Llanos
15:45-16:15	Carolina Jiménez Moreno, Jenny Kateryne Aristizábal Nieto, Olga Lucía Giraldo Salazar	SALA 2	JAVIER LÓPEZ	WILLIAM GÓMEZ	Clasificación de la expresión facial de dolor postquirúrgico infantil: Evaluación de redes neuronales convolucionales	COLOMBIA Universidad de Antioquia
15:45-16:15	Angel Regueiro Gómez, Carmen Brígida Busoch Morlán, Carmenchu Regueiro Busoch, René Joaquín Díaz Martínez	SALA 3	KRISTEL SOLANYE NOVOA	FAUSTO MORENO	Ingeniería Biomédica: experiencias en la formación investigativa con MOODLE	CUBA Universidad Tecnológica de La Habana José Antonio Echeverría
15:45-16:15	Sindy Tatiana Piracoca Peralta, Edwin Rivas Trujillo, Henry Montana Quintero	SALA 4	ALDEMAR FONSECA VELÁSQUEZ	JOSÉ MEJÍA	AXIAL GENERATOR FOR A LOW POWER WIND GENERATOR, SELECTION, DESIGN AND SIMULATION IN COMSOL MULTIPHYSIC	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Ponencias 26 Noviembre						
HORA	CONFERENCISTA	SALA	MODERADOR	LOGÍSTICA	NOMBRE DE CONFERENCIA	PAÍS
15:45-16:15	Nicolás Felipe Conde, Luisa Fernanda Mahecha	SALA 5	ALBERTO DELGADILLO	ANDRÉS GUZMÁN	CONTROL POR REALIMENTACIÓN DE ESTADOS CON ACCIÓN INTEGRAL PARA MULTIROTOR UAV	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas
16:00 - 17:00	<b>EDGAR AGUIRRE</b>	SALA 1	HAROLD VACCA GONZÁLEZ	BRYAN CAMARGO	WEBINAR DE AGRÓNICA	COLOMBIA Universidad Minuto de Dios Maestría en Agrónica
17:00-18:00	<b>LUZ CAMARGO</b>	SALA 1	HAROLD VACCA GONZÁLEZ	BRYAN CAMARGO	WEBINAR BIOINGENIERÍA FRENTE A LA COVID-19	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas - Especialización en Bioingeniería-
18:00-20:00	<b>MIGUEL PEREZ</b>	SALA 1	HAROLD VACCA GONZÁLEZ	BRYAN CAMARGO	WEBINAR RADIACIÓN NO IONIZANTE: EFECTOS EN LOS SERES VIVOS Y EL MEDIO AMBIENTE	COLOMBIA Instituto Técnico Central Universidad Nacional de Colombia Universidad Distrital Francisco José de Caldas



Ponencias 26 Noviembre						
HORA	CONFERENCISTA	SALA	MODERADOR	LOGÍSTICA	NOMBRE DE CONFERENCIA	PAÍS
18:00-18:30	Jose German Mora Santos, Edwin Rivas Trujillo, Henry Montana Quintero	SALA 2	JAVIER LÓPEZ	WILLIAM GÓMEZ	LINEAR GENERATOR FOR A LOW POWER WIND GENERATOR, SELECTION, DESIGN AND SIMULATION IN COMSOL MULTIPHYSIC	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas
18:00-18:30	Nicolás Felipe Conde, Luisa Fernanda Mahecha	SALA 3	KRISTEL SOLANYE NOVOA	FAUSTO MORENO	DISEÑO DE FILTRO DE AGUA BIOMIMÉTICO DE NANOFIBRAS DE KERATINA	COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas
18:00-18:30	Natalia Ramírez	SALA 4	ALDEMAR FONSECA VELÁSQUEZ	JOSÉ MEJÍA	ANÁLISIS MEDICIÓN Y CLASIFICACIÓN DE FORMAS PARA EL PROCESAMIENTO DE IMÁGENES DE RESONANCIA MAGNÉTICA COMO APOYO AL DIAGNÓSTICO DEL CÁNCER DE PRÓSTATA	COLOMBIA Institución Universitaria Pascual Bravo Universidad Distrital Francisco José de Caldas
18:00-19:30	William Silva, Andrés Restrepo	SALA 5	HAROLD VACCA GONZÁLEZ	ANDRÉS GUZMÁN	WEBINAR: APLICACIONES TECNOLÓGICAS A LA INDUSTRIA DEL CANNABIS SATIVA	COLOMBIA Universidad Nacional de Colombia Centro de Pensamiento en Cannabis Sativa



Ponencias 26 Noviembre						
HORA	CONFERENCISTA	SALA	MODERADOR	LOGÍSTICA	NOMBRE DE CONFERENCIA	PAÍS
18:45-19:15	Juan David Avilán B. José M. Flórez. David Cañas V	SALA 2	JAVIER LÓPEZ	WILLIAM GÓMEZ	RESULTS GENERATED BY BEAMS OF PHOTONS ON A SIMULATED MANNEQUIN IN GEANT4	COLOMBIA Pontificia Universidad Javeriana Universidad Distrital Francisco José de Caldas
18:45-19:15	Juan Carlos Amézquita T. Hermes Javier Eslava B.	SALA 3	KRISTEL SOLANYE NOVOA	FAUSTO MORENO	MACHINE LEARNING TO DATA CLEANING	COLOMBIA Universidad Nacional de Colombia Universidad Distrital Francisco José de Caldas
18:45-19:15	POR DEFINIR	SALA 4	POR DEFINIR	POR DEFINIR		
18:45-19:15	POR DEFINIR	SALA 5	POR DEFINIR	POR DEFINIR		
19:30-20:00	Víctor Alfonso Díaz Gómez, Edwin Munévar Espitia, J. Alfonso Leyva	SALA 2	JAVIER LÓPEZ	WILLIAM GÓMEZ	RESULTADOS PRELIMINARES DE ACCELERADOR LINEAL COMPACTO PARA UN HAZ DE IONES	COLOMBIA Pontificia Universidad Javeriana Universidad Distrital Francisco José de Caldas
19:30-20:00	POR DEFINIR	SALA 3	POR DEFINIR	POR DEFINIR		
19:30-20:00	POR DEFINIR	SALA 4	POR DEFINIR	POR DEFINIR		
19:30-20:00	POR DEFINIR	SALA 5	POR DEFINIR	POR DEFINIR		

### Conferencistas 27 de Noviembre

HORA		NOMBRE DEL PONENTE	TÍTULO DE POSGRADO	NOMBRE DE LA CONFERENCIA	CIUDAD DE ORIGEN	FILIACIÓN INSTITUCIONAL
10-11 A.M.		JACKELYNNE SILVA MARTÍNEZ	MSc. En Ciencias Aeronáuticas con concentración en Factores Humanos: Aviación/Sistemas Aeroespaciales	HUMAN SYSTEMS INTEGRATION	HOUSTON -TEXAS, EEUU- NO HAY DIFERENCIA HORARIA	<i>Centro Espacial Johnson de la NASA -EEUU-</i>
10-11 A.M.		ALEJANDRO JIMÉNEZ MORALES	Magister en Administración - MBA- para Graduados (ESAN)	BRECHA DIGITAL: AGENDA PÚBLICO-PRIVADA PARA AMPLIAR COBERTURA Y CONECTIVIDAD. DESAFÍOS Y PERSPECTIVAS PARA LATINOAMÉRICA.	Lima (Perú)	<i>Consultora All Business Solutions SAC; Arbitro de Conciencia del Centro de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Lima</i>
6-7 P.M.		MARCO AURELIO CÁRDENAS JUÁREZ	Ph.D. En Procesamiento de Señales para Comunicaciones	RETOS Y OPORTUNIDADES DE INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES DURANTE LA PANDEMIA POR COVID-19	SAN LUÍS POTOSÍ - MÉXICO-	<i>Universidad Autónoma de San Luis Potosí -UASLP-</i>

### Conferencistas 27 de Noviembre

HORA		NOMBRE DEL PONENTE	TÍTULO DE POSGRADO	NOMBRE DE LA CONFERENCIA	CIUDAD DE ORIGEN	FILIACIÓN INSTITUCIONAL
------	--	--------------------	--------------------	--------------------------	------------------	-------------------------

6-7 P.M.		<p><b>JOSÉ IGNACIO CASTILLO</b></p>	<p>MSc. En Ciencias de la Electrónica</p>	<p><b>INTERNET Y LAS REDES AVANZADAS: INTERNET EXPERIMENTAL Y LA INTERNET COMERCIAL; LA INTERNET 2 COMO SOPORTE A LAS REDES NACIONALES DE EDUCACIÓN E INVESTIGACIÓN; INTERNET INTERPLANETARIA DE LA SIGUIENTE GENERACIÓN</b></p>	<p><b>CIUDAD DE MÉXICO D.F. (MÉXICO)</b></p>	<p><i>Universidad Autónoma de la Ciudad de México, IEEE</i></p>
2-3 P.M.		<p><b>JUAN IGNACIO PASTORE</b></p>	<p>Ph.D. En Ingeniería -orientación Electrónica-</p>	<p><b>AGRICULTURA DE PRECISIÓN: DE LA INTUICIÓN A LA TOMA DE DECISIONES BASADAS EN DATOS REALES</b></p>	<p><b>MAR DEL PLATA - PROVINCIA DE BUENOS AIRES-</b></p>	<p><i>Universidad Nacional de Mar del Plata</i></p>
4-5 P.M.						

### Conferencistas 27 de Noviembre



HORA		NOMBRE DEL PONENTE	TÍTULO DE POSGRADO	NOMBRE DE LA CONFERENCIA	CIUDAD DE ORIGEN	FILIACIÓN INSTITUCIONAL
11-12 a.m.		MIGUEL A. PADILLA CASTAÑEDA	Ph.D. En Tecnologías de la Innovación y Robótica		CIUDAD DE MÉXICO D.F. (MÉXICO)	<i>Instituto de Ciencias Aplicada y Tecnología - UNAM-</i>
3-4 P.M.		FERNANDO ARÁMBULA COSÍO	Ph.D. En robótica avanzada	ANÁLISIS DE IMÁGENES MÉDICAS CON MODELOS ESTADÍSTICOS DE FORMA Y DE APARIENCIA	CIUDAD DE MÉXICO D.F. (MÉXICO)	<i>Unidad Académica Yucatán, Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas (IIMAS), UNAM</i>
7-8 P.M.		GERARDO ABEL LAGUNA SÁNCHEZ	Ph.D. En Ciencias de la Computación	DISEÑO Y REALIZACIÓN PRÁCTICA DE UNA MÁQUINA DE POST MEJORADA	LERMA DE VILLADA (MÉXICO)	<i>Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Lerma</i>

**Conferencistas 27 de Noviembre**

HORA		NOMBRE DEL PONENTE	TÍTULO DE POSGRADO	NOMBRE DE LA CONFERENCIA	CIUDAD DE ORIGEN	FILIACIÓN INSTITUCIONAL
10-11 A.M		TERRENCE L. CHAMBERS	PhD. En Ingeniería Mecánica	DIRECT NORMAL IRRADIANCE FORECASTING USING MULTIVARIATE GATED RECURRENT UNITS	Lafayette (EEUU)	<i>Centro de Eficiencia Energética y Energía Sostenible (EES) de la Universidad de Louisiana</i>
10-11 A.M.						
6-7 P.M.		KARY RITTER	PhD. En Ingeniería Mecánica	ENTORNOS MODELADOS TRIDIMENSIONALES VERSUS PANORAMAS DE 360 GRADOS PARA ENTRENAMIENTO DE REALIDAD VIRTUAL MÓVIL	Lafayette (EEUU)	<i>Universidad de Louisiana. Cleco Alternative Energy Center</i>

**Conferencistas 27 de Noviembre**

HORA		NOMBRE DEL PONENTE	TÍTULO DE POSGRADO	NOMBRE DE LA CONFERENCIA	CIUDAD DE ORIGEN	FILIACIÓN INSTITUCIONAL
------	--	--------------------	--------------------	--------------------------	------------------	-------------------------

6-7 P.M.						
2-3 P.M.		<p><b>ANGELO MARCELO TUSSET</b></p>	<p><b>PhD. En Ingeniería Mecánica</b></p>	<p><b>DYNAMICS AND CONTROL OF NONLINEAR MICRO- ELECTROMECHANICAL SYSTEMS INCLUDING FRACTIONAL-ORDER</b></p>	<p><b>Curitiba (Brasil)</b></p>	<p><b><i>Universidad Tecnológica Federal de Paraná</i></b></p>
4-5 P.M.		<p><b>VLADIMIR ESPARTACO ROBLES BYKBAEV</b></p>	<p><b>PhD. en Tecnologías de la información y las comunicaciones</b></p>	<p><b>WEBINAR PARA SIMULACIÓN DE ROBOTS UTILIZANDO LA PLATAFORMA WEBOTS INCLUYENDO CONTROLADORES DIFUSOS: APLICACIÓN EN PANDEMIA. 4 p.m.</b></p>	<p><b>Cuenca (Ecuador)</b></p>	<p><b><i>Universidad Politécnica Salesiana de Ecuador</i></b></p>

### Conferencistas 27 de Noviembre

HORA		NOMBRE DEL PONENTE	TÍTULO DE POSGRADO	NOMBRE DE LA CONFERENCIA	CIUDAD DE ORIGEN	FILIACIÓN INSTITUCIONAL
11-12 a.m.		MARCELO R. FERREYRA	Subsecretario de Modernización, Ciencia y Tecnología en Trenque Lauquen	RESURGIMIENTO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL: APRENDIZAJE AUTOMÁTICO USANDO PYTHON Y SUS APLICACIONES	Trenque Lauquen, Provincia de Buenos Aires (Argentina)	<i>Dataxplore</i>
3-4 P.M.		JOSÉ IGNACIO HUERTAS CARDOZO	Ph.D. En Ciencias	SISTEMA DEMOSTRATIVO DE MOVILIDAD INTELIGENTE EN DISTRITOS UNIVERSITARIOS. CASO TECNOLÓGICO DE MONTERREY	Monterrey (México)	<i>Instituto Tecnológico y Estudios Superiores de Monterrey, ITESM</i>
7-8 P.M.						



<b>Conferencistas 27 de Noviembre</b>				
<b>HORA</b>	<b>CONFERENCISTA</b>	<b>SALA</b>	<b>MODERADOR</b>	<b>LOGÍSTICA</b>
10-10:30	JACKELYNNE SILVA MARTÍNEZ	SALA 1	ESPERANZA CAMARGO	FAUSTO MORENO
10:30-11				
10-10:30	ALEJANDRO JIMÉNEZ MORALES	SALA 2	LEONARDO GÓMEZ	MICHAEL PINEDA
10:30-11				
10-10:30	TERRENCE L. CHAMBERS	SALA 3	LUÍS ALEJANDRO ROJAS CASTELLAR	INGRITH GUEVARA
10:30-11				
11-11:30	MIGUEL A. PADILLA CASTAÑEDA	SALA 1	GIOVANNI BERMÚDEZ	JOSÉ MEJÍA
11:30-12				
11-11:30	MARCELO R. FERREYRA	SALA 2	EDWAR JACINTO GÓMEZ	ANDRÉS GUZMÁN
11:30-12				
12:00 - 1:00	<b>DESCANSO</b>			
14:00-14:30	JUAN IGNACIO PASTORE	SALA 1	MIGUEL PÉREZ PEREIRA	BRYAN CAMARGO
14:30-15:00				
14:00-14:30	ANGELO MARCELO TUSSET	SALA 2	ALEXANDER JIMÉNEZ TRIANA	WILLIAM GÓMEZ
14:30-15:00				
15:00-15:30	FERNANDO ARÁMBULA COSÍO	SALA 1	ALDEMAR FONSECA VELÁSQUEZ	FAUSTO MORENO
15:30-16:00				
15:00-15:30	JOSÉ IGNACIO HUERTAS CARDOZO	SALA 2	WILSON INFANTE	MICHAEL PINEDA
15:30-16:00				
16:00-16:30	VLADIMIR ESPARTACO ROBLES BYKBAEV	SALA 1	HAROLD VACCA GONZÁLEZ	INGRITH GUEVARA
16:30-17:00				
17:00-18:00	<b>DESCANSO</b>			
18:00-18:30	MARCO AURELIO CÁRDENAS JUÁREZ	SALA 1	HERMES ESLAVA BLANCO	JOSÉ MEJÍA
18:30-19:00				
18:00-18:30	KARY RITTER	SALA 2	LUÍS ALEJANDRO ROJAS CASTELLAR	ANDRÉS GUZMÁN
18:30-19:00				
18:00-18:30	JOSÉ IGNACIO CASTILLO	SALA 3	JOSÉ DAVID CELY CALLEJAS	WILLIAM GOMEZ
18:30-19:00				
19:00-19:30	GERARDO ABEL LAGUNA SÁNCHEZ	SALA 1	LUIS FERNANDO PEDRAZA	BRYAN CAMARGO
19:30-20:00				

