

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



PROGRAMA

DÍA 1: JUEVES 24 DE NOVIEMBRE– PONENCIAS NACIONALES Y CONFERENCIAS INAUGURALES. MODALIDAD VIRTUAL SINCRÓNICA

HORA		CONFERENCISTA	SALA	LINK DE TRANSMISIÓN YOUTUBE
9:00-9:45		Sr. Rector: Giovanni Tarazona Bermúdez. Coordinadora Tecnología en Electrónica Industrial: Lely Adriana Luengas. Coordinador General CIECT XVII: Harold Vacca González. ACTO INAUGURAL Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
10:00 a 10:30		Juan S. Useche Castelblanco, Oscar J. Reyes Ortiz, Marcela Mejía, MODELO DE CARACTERIZACIÓN DE MEZCLAS ASFÁLTICAS USANDO HERRAMIENTAS DIGITALES Universidad Militar Nueva Granada	SALA 1	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKvNBK0Gh2Sa9A
		Juan Carlos Martínez Quintero, Edith Paola Estupiñán Cuesta, Diego Alejandro Vargas Ayala MODELOS DE PROPAGACIÓN EN 5G PARA AMBIENTES INDOOR Y OUTDOOR: ESTADO DEL ARTE Universidad Militar Nueva Granada	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
		Jaime Alfredo Burgos Díaz APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS COMO METODOLOGÍA ALTERNATIVA EN LA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 3	https://www.youtube.com/channel/UCe2gaQMTCo04YbqhkJjTvKA
		Juan Carlos Martínez Quintero, Edith Paola Estupiñán Cuesta, Camilo Andrés Ballesteros Delgado DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CLASIFICACIÓN DE MODULACIONES DIGITALES USANDO ALGORITMOS INTELIGENTES Universidad Militar Nueva Granada	SALA 4	https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihhw

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		CONFERENCISTA	SALA	LINK DE TRANSMISIÓN YOUTUBE
10:45 a 11:15		Yamile Londoño-Rivera, Julio César Caicedo-Eraso, Luis Fernando Mejía-Gutiérrez PROPUESTA DE APLICATIVO MÓVIL PARA MINIMIZAR LA INTERMEDIACIÓN DURANTE LOS PROCESOS DE DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS EN LA CADENA DE SUMINISTRO Universidad de Caldas	SALA 1	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKvNBK0Gh2Sa9A
		Willington Londoño-Ramos, Julio Cesar Caicedo-Eraso, María Antonieta Dussan-Alvarez UNA PROPUESTA COMPUTACIONAL PARA EL ANÁLISIS DETERMINÍSTICO DE LA EXPRESIÓN GÉNICA EN TRASTORNOS ASOCIADOS A LA DEPRESIÓN Y ANSIEDAD Universidad de Caldas	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
		Juan Felipe Duque-Puerta, Julio César Caicedo-Eraso, Luis Fernando Mejía-Gutiérrez MODELO BLOCKCHAIN PARA INCREMENTAR LA TRANSPARENCIA DE LOS PROCESOS DEL SECTOR PÚBLICO Universidad de Caldas	SALA 3	https://www.youtube.com/channel/UCe2gaQMTCo04YbqhkjJtVKA
		Luis Alfredo Rodríguez Umaña, Santiago Leyva Gaspar, José Luis Parra Curtidor IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MEDICIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD DEL AGUA CON TRANSMISIÓN DE DATOS EN TIEMPO REAL Universidad de los Llanos	SALA 4	https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihhw

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		CONFERENCISTA	SALA	LINK DE TRANSMISIÓN YOUTUBE
11:30 a 12:00		Hsneider Salgado Yate, Erika Fernanda Franco Sastre PROTOTIPO DE APP TUTORIAL COMO COMPLEMENTO DEL APRENDIZAJE DE LA LENGUA COLOMBIANA (LSC) A NIVEL BÁSICO PARA PERSONAS OYENTES, SOBRE SISTEMA OPERATIVO ANDROID IMPLEMENTANDO REALIDAD AUMENTADA Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 1	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVNBK0Gh2Sa9A
		Ricardo Joaquín De Armas Costa, Pedro Fernando Martín Gómez, Jorge Eliecer Rangel Díaz ESTRATEGIA DE ACOMPAÑAMIENTO PARA LA APROPIACIÓN SOCIAL DE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN COMUNIDADES AGRÍCOLAS VULNERABLES: CASO EN COMUNIDADES PRODUCTORAS DE FRUTAS GULUPAS (PASSIFLORA EDULIS SIMS) Universidad de La Salle	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
		Angie Paola Mancipe García, Nicolás David Barrera Fonseca, Fabián Barrera Prieto, Diego Alfonso Rojas Sarmiento ROBOT DE 2 DOF PROGRAMADO CON MATLAB (GUIDE Y PETER CORKE) Y ARDUINO UNO PARA ESCRITURA DE CARACTERES ALFABÉTICOS Universidad ECCI	SALA 3	https://www.youtube.com/channel/UCE2gaQMTCoo4YbqhkJjTvKA
		Gerardo Alberto Orozco Serrano, Lilia Edith Aparicio Pico INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA PREVENCIÓN DEL SÍNDROME DEPRESIVO Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 4	https://www.youtube.com/channel/UcyZOoCeBopT-0YL1V1lihhw

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		CONFERENCISTA	SALA	LINK DE TRANSMISIÓN YOUTUBE
12:15 a 13:15		Juan Carlos Hernández Rodríguez CONFERENCIA INAUGURAL 1 COMBIOMED-CUBA	SALA 1	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVNBK0Gh2Sa9A
12:15 a 12:45		Diego F. Camacho Castiblanco, Wilson Infante Moreno SIMULADOR PARA COMPORTAMIENTO DEL CENTRO DE MASA EN UN ROBOT CUADRÚPEDO Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
		Alexandra Carolina Medina Lelek, Jhon Sebastián Delgado Almendrales, Harold Vacca González MECANISMOS DE CUATRO BARRAS (MCB) Y SUS APLICACIONES BASADAS EN SOFTWARE: UNA REVISIÓN Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 3	https://www.youtube.com/channel/UCE2gaQMTCoo4YbqhkJjTvKA
		Jennifer V. Pacheco Fandiño, Luz H. Camargo Casallas, Andrés E. Gaona Barrera, Vilma C. Fandiño Osorio APROXIMACIÓN AL DIAGNÓSTICO DEL PARTO POR CESÁREA MEDIANTE MODELOS BIO-INSPIRADOS Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 4	https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihhw
13:15 a 14:30	DESCANSO			

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		CONFERENCISTA	SALA	LINK DE TRANSMISIÓN YOUTUBE
14:30 a 15:00		Natalia Andrea Ramírez Pérez, Ernesto Gómez Vargas, Harold Vacca González MODELO PREDICTIVO DE LA TRANSPARENCIA COMO INDICADOR DE POLÍTICAS PÚBLICAS Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 1	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKvNBK0Gh2Sa9A
		Ricardo Alonso Espinosa Medina, Erika Olivera, Brayan Lozano DISEÑO DE UNA HERRAMIENTA EN UN ENTORNO DE REALIDAD VIRTUAL PARA MANIPULAR MODELOS ANATÓMICOS Universidad ECCI	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
		Juan Sebastián Carrillo Quiñones, Nicolás Cifuentes Barriga, Ricardo Alonso Espinosa Medina, Ana Carolina Rodríguez Cediel PROTOTIPO BIOMIMÉTICO PARA EL MOVIMIENTO DEL ALETEO DE MURCIÉLAGOS Universidad ECCI	SALA 3	https://www.youtube.com/channel/UCE2gaQMTCo04YbqhkJjTvKA
		Diego Julián Rodríguez Patarroyo, Jimer Alexander Cubides Gamboa, Rafaele Stevan, Salvatore García Díaz APLICACIÓN DEL MÉTODO DELPHI EN SISTEMAS FOTOVOLTAICOS (PARA LA IDENTIFICACIÓN DE VARIABLES RELEVANTES EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS SOLARES FOTOVOLTAICOS DE BAJA POTENCIA EN COLOMBIA) Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 4	https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihhw

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		CONFERENCISTA	SALA	LINK DE TRANSMISIÓN YOUTUBE
15:15 a 15:45		Santiago Prieto Jula, Camilo Andrés Arias Henao IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN REFRIGERADOR ALIMENTADO ENERGÉTICAMENTE POR UN SISTEMA FOTOVOLTAICO EN LA GUAJIRA Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 1	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKvNBK0Gh2Sa9A
		William Arley Rincón Gómez, Jaime Francisco Pantoja Benavides, Diego Julián Rodríguez Patarroyo EFFECTO DE LAS RESTRICCIONES COVID-19 SOBRE LOS MODELOS DE PRONÓSTICO DEL PRECIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
		Edgar Jacinto Rincón Rojas LA DETECCIÓN ELECTRÓNICA DE INFRACTORES (DEI) EN LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD DE BOGOTÁ: UN PASO ADELANTE EN LA CONFIGURACIÓN DEL CONCEPTO DE CIUDADANÍA DIGITAL EN COLOMBIA Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 3	https://www.youtube.com/channel/UCe2gaQMTCo04YbqhkjJTvKA
		Rafael A. Núñez R., Karen J. Camargo F., Oscar D. Rangel J SISTEMA INTELIGENTE DE RECONOCIMIENTO DEL NIVEL DE MADURACIÓN EN FRUTOS DE MORA Unidades Tecnológicas de Santander	SALA 4	https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihw

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		CONFERENCISTA	SALA	LINK DE TRANSMISIÓN YOUTUBE
16:00 a 16:30		Santiago Guzmán Henao, Edgar Francisco Arcos Hurtado, Leonardo Antonio Bermeo Varón SISTEMA DE CONTROL DE MOTORES DE CORRIENTE DIRECTA SIN ESCOBILLAS PARA PRÓTESIS ACTIVAS MIOELÉCTRICAS Universidad Santiago de Cali	SALA 1	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVNBK0Gh2Sa9A
		Daissy Carola Toloza Cano, Lely Adriana Luengas Contreras EVALUACIÓN DE LA ESTABILIDAD POSTURAL A PARTIR DE LA PREVISIBILIDAD DEL CENTRO DE PRESIÓN Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
		Julio Enrique Muñoz, Pablo Emilio Jojoa, Fausto Miguel Castro SRV APLICADO AL LENGUAJE NASA YUWE Universidad del Cauca	SALA 3	https://www.youtube.com/channel/UCE2gaQMTCoo4YbqhkJjTvKA
		Christian Stiven Montoya Cabezas, Ricardo Alirio González Bustamante, Sandra Milena García Ávila, Luís Andrey Ardila Melo IDENTIFICACIÓN DE ENFERMEDADES Y/O PLAGAS EN FRUTALES MEDIANTE TÉCNICAS DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES E INTELIGENCIA ARTIFICIAL Universidad ECCI	SALA 4	https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihhw

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		CONFERENCISTA	SALA	LINK DE TRANSMISIÓN YOUTUBE
16:45 a 17:15		Luis Jorge Herrera, Jorge Daniel Jara DETERMINACIÓN DEL IMPACTO DE ESTÍMULOS SONOROS DURANTE EL ORDEÑO (MECÁNICO FIJO Y MANUAL) EN EL BIENESTAR ANIMAL EN SISTEMAS DE LECHERÍA ESPECIALIZADA Universidad San Buenaventura	SALA 1	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVNBK0Gh2Sa9A
		Andrés Fernando Jiménez López, Fabián Velásquez Clavijo, Sebastián Puentes Reyes SISTEMA INTELIGENTE DE PRESCRIPCIÓN DE RIEGO AGRÍCOLA BASADO EN REDES DE SENSORES Y MODELADO DE CULTIVOS Universidad de los Llanos	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
		Roberto Ferro Escobar, Harvey Gómez Castillo MONITORIZACIÓN A TRAVÉS DE LAS TIC PARA LA MOVILIDAD: CARACTERÍSTICAS COLABORATIVAS TECNOLÓGICAS PARA INCORPORAR IOT EN UNA CIUDAD INTELIGENTE Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 3	https://www.youtube.com/channel/UCE2gaQMTCo04YbqhkJjTvKA
		Kristel Solange Novoa PROYECTO TRANSVERSAL 1 Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 4	https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihhw

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		CONFERENCISTA	SALA	LINK DE TRANSMISIÓN YOUTUBE
17:30 a 18:00		Roberto Ferro Escobar, Harvey Gómez Castillo EFICIENCIA ENERGÉTICA: CARACTERÍSTICAS QUE PERMITEN DISMINUIR LOS GASES DE EFECTO INVERNADERO EN CIUDADES INTELIGENTES Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 1	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVNBK0Gh2Sa9A
		Marcelo Herrera-Martinez DETERMINACIÓN DEL IMPACTO DE ESTÍMULOS SONOROS DURANTE EL ORDEÑO (MECÁNICO FIJO Y MANUAL) EN EL BIENESTAR ANIMAL EN SISTEMAS DE LECHERÍA ESPECIALIZADA Universidad San Buenaventura	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
		Andrés Escobar POTENCIAL ENERGÉTICO DE LA REGIÓN CENTRAL Universidad Distrital Francisco José de Caldas, IPSE	SALA 3	https://www.youtube.com/channel/UCE2gaQMTCoo4YbqhkJjTvKA
		Nicolas Felipe Conde Gonzalez, Luisa Fernanda Mahecha Mora, Harold Vacca Gonzalez APLICACIÓN DE PIX2PIX: UN ALGORITMO PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE BORDES EN IMÁGENES Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 4	https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihw
18:15 a 19:45		JUAN PABLO SALAZAR CONFERENCIA INAUGURAL 2 CyberLawyer & Public Affairs	SALA 1	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVNBK0Gh2Sa9A

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		CONFERENCISTA	SALA	LINK DE TRANSMISIÓN YOUTUBE
18:15 a 18:45		Kristel Solanye Novoa PROYECTO TRANSVERSAL 2 Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKvNBK0Gh2Sa9A
		Eliseo Amado, Henry Montaña Quintero, Edwin Rivas SISTEMA FOTOVOLTAICO, HACIA LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA DESDE CASA Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 3	https://www.youtube.com/channel/UCE2gaQMTCo04YbqhkJjTvKA
		Kristel Solanye Novoa PROYECTO TRANSVERSAL 3 Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 4	https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihhw
19:00 a 19:30		Sergio Alejandro Vaca Vargas, Óscar Leonardo García Navarrete, Mario Andrés Colorado Gómez DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA ACUOPÓNICO AUTOMATIZADO PARA CULTIVO ACUOPÓNICO NFT DE CARPA ROJA Y LECHUGA CRESPA Universidad Nacional de Colombia	SALA 2	https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
		Luisa Fernanda Mahecha Mora, Nicolas Felipe Conde Gonzalez IMPLEMENTACIÓN DE BÚSQUEDA INTELIGENTE PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESTADOS DE ARTE: UNA APLICACIÓN EN PYTHON Universidad Distrital Francisco José de Caldas	SALA 3	https://www.youtube.com/channel/UCE2gaQMTCo04YbqhkJjTvKA

**XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA,
CONTROL Y TELECOMUNICACIONES**

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

*24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia*



HORA		CONFERENCISTA	SALA	LINK DE TRANSMISIÓN YOUTUBE
19:45 a 20:15		Andrés Escobar POTENCIAL ENERGÉTICO CON PEQUEÑAS CENTRALES HIDROELÉCTRICAS Universidad Distrital Francisco José de Caldas, IPSE	SALA 1	https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVNBK0Gh2Sa9A
		Milton Ponce Cabrera PROPUESTA PARA LA SELECCIÓN DE PROVEEDORES DE TRANSPORTE DE PESCADO Y MARISCOS Universidad Militar Nueva Granada	SALA 4	https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihhw

**XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA,
CONTROL Y TELECOMUNICACIONES**

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

*24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia*



PROGRAMA

DÍA 2: VIERNES 25 DE NOVIEMBRE–CONFERENCIAS CENTRALES. MODALIDAD VIRTUAL SINCRÓNICA

HORA		NOMBRE DEL CONFERENCISTA	FILIACIÓN INSTITUCIONAL	SALA Y LINK DE TRANSMISIÓN
9-10 A.M.		JOSÉ MANUEL SALMERÓN LISSÉN PhD. En Ingeniería Industrial	<i>Departamento de Ingeniería Energética de la Universidad de Sevilla. Grupo de investigación de Termotecnia. Universidad de Sevilla.</i> <i>España</i>	SALA 1 https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVBK0Gh2Sa9A
10-11 A.M.		CAP. JAVIER ENRIQUE MÉNDEZ GÓMEZ MSc. En Telecomunicaciones Móviles, Universidad Distrital Francisco José de Caldas; MSc. En Ciencias Militares Aeronáuticas de la Escuela de Postgrados de la Fuerza Aérea Colombiana	<i>Oficial Fuerza Aérea Colombiana; Universidad de Houston, Laboratorio de Sistemas en Tiempo Real (RTS Lab), Departamento de Ciencias de la Computación.</i> <i>Colombia</i>	SALA 3 https://www.youtube.com/channel/UCE2gaQMTCoo4YbqhkjJTvKA

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		NOMBRE DEL CONFERENCISTA	FILIACIÓN INSTITUCIONAL	SALA Y LINK DE TRANSMISIÓN
10-11 A.M.		ESTEBAN HERNÁNDEZ Doctorado en Ingeniería, con enfoque en <i>HPC</i> para Pronóstico del Tiempo. Arquitecto de software sénior con experiencia en entornos de <i>BIG DATA</i> utilizando herramientas y técnicas de <i>Data Sciences</i> .	Amazon Web Services -AWS- Colombia	SALA 2 https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
10-11 A.M.		EDILBERTO SUÁREZ TORRES MSc. En Didáctica de las Ciencias de la Universidad Distrital “Francisco José de Caldas”, Colombia.	Observatorio Astronómico de la Universidad Distrital “Francisco José de Caldas”: LatitUD. Colombia	SALA 4 https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihhw
11-12 M		GABRIEL ALZATE MSc. En Ciencias de la Información y las Comunicaciones, de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	CGOTO, UNIENDO LA EMPRESARIOS Y ACADÉMICOS DESDE LA CIENCIA DE REDES. Colombia	SALA 1 https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVNBK0Gh2Sa9A
11-12 M		ANDRÉS GÓMEZ MSc. En Software Libre, de la Universitat Oberta de Catalunya	CEO de la Startup DataWiFi SAS Colombia	SALA 2 https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		NOMBRE DEL CONFERENCISTA	FILIACIÓN INSTITUCIONAL	SALA Y LINK DE TRANSMISIÓN
2-3 P.M.		SUDHARMAN K. JAYAWEERA MSc. y PhD. En Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Princeton	<i>Department of Electrical and Computer Engineering, University of New Mexico</i> EEUU	SALA 1 https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVNbk0Gh2Sa9A
2-3 P-M		ALVEIRO GOYENECHÉ MSc. En Gestión de la Innovación Empresarial de la Universidad de Barcelona – España; Training General Management and Leadership de Linc University Pittsburgh – EEUU	<i>Director desarrollo de negocios e innovación de Segen Group.</i> Colombia	SALA2 https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg
3-4 P.M.		FERNANDO ARÁMBULA COSÍO Ph.D. En robótica avanzada en el Imperial College de Londres	<i>Unidad Académica Yucatán, Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas (IIMAS), UNAM.</i> México	SALA 3 https://www.youtube.com/channel/UCE2gaQMTCoo4YbqhkjJTvKA

XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia



HORA		NOMBRE DEL CONFERENCISTA	FILIACIÓN INSTITUCIONAL	SALA Y LINK DE TRANSMISIÓN
3-4 P.M.		JOSÉ IGNACIO HUERTAS CARDOZO Ph.D. En Ciencias	<i>Instituto Tecnológico y Estudios Superiores de Monterrey, ITESM.</i> <i>México</i>	SALA 4 https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1Iihhw
4-5 PM:		FABIO LA SELVA MBA Supreme Business College, Sydney, Australia.	<i>Head of Cloud Education, Latam.</i> <i>Google.</i> <i>Brasil</i>	SALA 1 https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVNBK0Gh2Sa9A
6-7- P.M.		EDGAR ALIRIO AGUIRRE BUENAVENTURA Ph.D. En Ingeniería. Universidad Distrital Francisco José de Caldas	<i>Dirección de la Maestría en Agrónica de la Corporación Universitaria Minuto de Dios.</i> <i>Colombia</i>	SALA 1 https://www.youtube.com/channel/UC2irgC_ArgKVNBK0Gh2Sa9A
6-7- P.M.		ENRIQUE RODRÍGUEZ DE LA COLINA PhD. En Ingeniería en Sistemas de Comunicaciones Fotónicas, de la Universidad de Cambridge, Inglaterra.	<i>Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa (UAMI).</i> <i>México</i>	SALA 2 https://www.youtube.com/channel/UCKi3-Qk6NqWJcjFkY4kQPDg

**XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA,
CONTROL Y TELECOMUNICACIONES**

*Ciencia, Tecnología e Innovación avanzadas para transitar
hacia un nuevo sistema sociotécnico: transformación social sostenible*

*24 y 25 de noviembre de 2022
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad Tecnológica
Bogotá-Colombia*



HORA		NOMBRE DEL CONFERENCISTA	FILIACIÓN INSTITUCIONAL	SALA Y LINK DE TRANSMISIÓN
6-7- P.M.		PILAR ZAMORA PhD. derecho con énfasis en derecho financiero	Agencia Espacial de Colombia. Colombia	SALA 3 https://www.youtube.com/channel/UC_E2gaQMTCoo4YbqhkjJTvKA
7-8 P.M.		GERARDO ABEL LAGUNA SÁNCHEZ Ph.D. En Ciencias de la Computación	Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Lerma. México	SALA 4 https://www.youtube.com/channel/UCyZOoCeBopT-0YL1V1lihhw