



CIECT XIX CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES.
 21 y 22 de noviembre de 2024
 Bogotá – Colombia

PROGRAMA: SEDE PORVENIR DE BOSA

DÍA: VIERNES 22 DE NOVIEMBRE

AUDITORIO 203 SEDE PROVENIR BOSA

HORA	PONENTE(S)	SALA	COFERENCIA	PAIS	MODERADOR(A)	MODALIDAD	LINK DE TRANSMISION YOUTUBE
7:30-9:00	Registro y acreditación						
	Arribo de invitados internacionales a la FT						
9:00-9:30	Carlos Rafael Molina Hernández	Auditorio 203 Sede Bosa	Automatic fossil fuel inventory system in storage tank using Endress+Hauser solutions	Cuba	Henry Romero Mestre	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
9:30-10:00	Marcelo R. Ferreyra	Auditorio 203 Sede Bosa	Digital twins in precision agriculture: prediction and simulation of variables to optimize soil performance	Argentina	Alberto Delgadillo	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
10:00-11:00	COFFEE BREAK						
10:00-11:00	OMNICON- Jhon Jairo Calvo Giraldo	Auditorio 203 Sede Bosa	Exportando Conocimiento y Tecnología - Implementacion Multisitio de Soluciones MES	Colombia	Edwar Bejarano	Auditorio 203 Sede Porvenir Bosa	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
11:00-11:30	Gabriel Ascanio Gasca	Auditorio 203 Sede Bosa	Simulador gástrico in vitro para análisis de desintegración de alimentos y disolución de fármacos	México	Harold Vacca González	Auditorio 203 Sede Bosa	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
11:30-12:00	James Leonardo Garzón Real	Auditorio 203 Sede Bosa	Integración eficiente de la movilidad eléctrica en la red eléctrica	Alemania	Lina Yara	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
12:00-13:00	LUNCH TIME						
13:00-13:30	Efrain Bernal Alzate	Auditorio 203 Sede Bosa	Advances on molded power inductors for a new generation of power electronics	Alemania	Harold Vacca González	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital



CIECT XIX CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES.
 21 y 22 de noviembre de 2024
 Bogotá – Colombia

			applications exposed to high voltage and high temperature. Available tools for power electronics design				
	Eldon Glen Caldwell Marin	Auditorio 203 Sede Bosa	To be confirmed	Costa Rica	Jorge Porras	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
13:30-14:00	Carlos Hernán Caicedo Escobar	Auditorio 203 Sede Bosa	ICT for a better relationship between service providers and patients in health systems	Colombia	Susana Urrego	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
	Walfredo González Hernández	Auditorio 203 Sede Bosa	El lugar de la ciencia de datos en la formación de ingenieros	Cuba	Humberto Garcés Rendón	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
15:00-15:30	Gabriela M. Arias	Auditorio 203 Sede Bosa	De la Señal al Hogar: La Magia Detrás Distribución de Televisión	Colombia	Ernesto Cadena Muñoz	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
	Belfor Fabio García Henao	Auditorio 203 Sede Bosa	Políticas públicas para el uso, acceso, administración y apropiación de la infraestructura tecnológica para la gobernanza de internet para Colombia	Colombia	Harold Vacca González	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
15:30-16:00	COFFEE BREAK						
16:00-16:30	Miguel Ángel Padilla y César Fabián Domínguez Velasco	Auditorio 203 Sede Bosa	Simulación por computadora para la mejora del entrenamiento y planeación en cirugía e intervenciones clínicas	México	Lely Luengas	Auditorio 203 Sede Bosa	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital



CIECT XIX CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES.
 21 y 22 de noviembre de 2024
 Bogotá – Colombia

	Faruk Fonthal Rico, Sonia Ospina y Paulo Cesar Calvo	Auditorio 203 Sede Bosa	Integración de la ingeniería biomédica y las ciencias biomédicas para la enseñanza de anatomía macroscópica humana	Colombia	Susana Urrego	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
16:30-17:00	Yudy Guevara	Auditorio 203 Sede Bosa	Aprendizaje federado en ciudades inteligentes: mejorando la automatización, la sostenibilidad y la toma de decisiones impulsada por la IA	Brasil	Luis Alejandro Rojas	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital
	Gerardo Abel Laguna	Auditorio 203 Sede Bosa	Cómputo neuro mórfo: actualidad y perspectivas	México	Édgar Mantilla	Virtual	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital

HORA	EVENTO	LINK DE TRANSMISION YOUTUBE
17:00-17:30	Acto de Clausura (Auditorio 203 SEDE BOSA PORVENIR): Maestra de ceremonias Profesora Yudy Rodríguez Tequí Himno Nacional de la República de Colombia Himno de Bogotá Palabras de cierre por parte del Sr. Decano Henry Montaña Quintero (FT)	https://www.youtube.com/@facultadtecnologicaud6983 https://www.youtube.com/@reditauniversidaddistrital

UNIVERSIDAD DISTRITAL
 FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Dirección Facultad SEDE PORVENIR BOSA: Cl. 52 Sur #93d-39, Bogotá