



International Conference on Emerging Technologies and Educational Innovation

REGÍSTRATE AHORA



EJES TEMÁTICOS

1. Tecnologías Digitales y Sistemas Inteligentes
2. Computación Aplicada y Soluciones Inteligentes
3. Educación Digital y Analítica del Aprendizaje
4. Tecnologías Innovadoras para la Enseñanza



13-14
NOVIEMBRE
DE 2025



VIRTUAL



ID ZOOM :
83905237680



Organizado por:

AGENDA



www.icetei.org

13.11.2025

JUEVES

14:15- 19:45 (UTC-5)

EJE 1



PALABRAS DE APERTURA

14:15

CONFERENCIA MAGISTRAL

LA REALIDAD VIRTUAL EN LA REHABILITACIÓN DE PACIENTES: ESTADO DEL ARTE, ÁREAS DE INVESTIGACIÓN Y PERSPECTIVAS FUTURAS.

Prof. Guillermo Palacios-Navarro

14:30

PLANIFICADORES AUTOMÁTICOS PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LAS CIUDADES INTELIGENTES DE AMÉRICA LATINA.

Cristhian Ortíz Caaspa

15:00

SISTEMAS DE CONTROL BASADOS EN IOT UTILIZANDO SIEMENS LOGO! E INTERFAZ CON COMPUTADORA PERSONAL.

Wilson Sánchez Ocaña

15:15

EVOLUCIÓN Y DESAFÍOS DE LOS CENTROS DE OPERACIONES DE SEGURIDAD EN LA ERA DIGITAL.

Vanessa Morocho Sailema

15:30

AGENDA



EJE 2



ICETEI 2025

CONFERENCIA MAGISTRAL

IMPACTO DE LA INTERFERENCIA PRODUCIDA POR REDES SATELITALES VSAT/MF-TDMA EN SISTEMAS GEOESTACIONARIOS (GOE'S).

Dr. Américo Rubín de Celis Vidal

15:55

REGÍMENES DUALES DE LA DINÁMICA NO LINEAL DE LA ENERGÍA EN REDES FPUT: DE LA RECURRENCIA AL CAOS EN SISTEMAS ORIENTADOS A LA COMUNICACIÓN.

Dayanara Yáñez Arcos

16:35

USO DE SMOTE PARA MEJORAR EL ENTRENAMIENTO DE MODELOS IDS EN ESCENARIOS CON CLASES DESBALANCEADAS.

Jairo Lascano Banshuy

16:50

MÁS ALLÁ DEL DIPLOMA: BLOCKCHAIN COMO MOTOR DE CREDENCIALES EDUCATIVAS VERIFICABLES.

Edison Rodriguez

17:05

ACTITUDES HACIA LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN POBLACIONES URBANAS ECUATORIANAS.

Soledad Males Villegas

17:20

APLICACIONES CON MINERÍA DE DATOS.

Luis Fernández Vizcarra

17:35

AGENDA



EJE 3



ICETEI 2025

CONFERENCIA MAGISTRAL

MÁS QUE UN CÓDIGO: DIMENSIONES ÉTICAS, AFECTIVAS Y POLÍTICAS DEL ECOSISTEMA DIGITAL.

Dr. Ricardo Orellana Torres

18:05

EL IMPACTO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LAS EXPERIENCIAS DE ADQUISICIÓN DE UNA SEGUNDA LENGUA.

Esteban Castellanos Narváez

18:45

RENDIMIENTO ACADÉMICO Y DESIGUALDAD: ¿PUEDE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA AMPLIAR LA BRECHA DIGITAL EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR?

Ricardo Castro Chuquiana

19:00

MÁS QUE CÓDIGO: APRENDIZAJE Y AFECTIVIDAD EN LA ERA DIGITAL.

Esteban Manzano Rivera

19:15

PERCEPCIONES Y EXPERIENCIAS ESTUDIANTILES CON UN ASISTENTE BASADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA RETROALIMENTACIÓN FORMATIVA Y LA EVALUACIÓN EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR: UN ESTUDIO DE MÉTODOS MIXTOS.

Marcelo Sotaminga Cinilin

19:30

CIERRE

19:45

AGENDA



www.icetei.org
14.11.2025
VIERNES
17:45- 21:05 (UTC-5)

EJE 4



PALABRAS DE APERTURA

17:45

CONFERENCIA MAGISTRAL

EL PANORAMA EDUCATIVO ACTUAL (TIC/ELT), LA DEFENSA DE LA EDUCACIÓN ESPECIAL POR GABRIELA MISTRAL Y LOS 17 OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ONU).

Dr. Gabriel Farías Rojas

17:55

EMPODERAMIENTO DE ESTUDIANTES RURALES MEDIANTE UN LABORATORIO VIRTUAL DE QUÍMICA NO INMERSIVO: UNA INNOVACIÓN PEDAGÓGICAMENTE ORIENTADA.

Thelugu Novah Mary Guruloo

18:30

CÓMO EL DISEÑO DE INTERACCIÓN INFUYE EN LA SATISFACCIÓN DEL USUARIO EN LAS PLATAFORMAS DE EDUCACIÓN EN LÍNEA: EVIDENCIA A PARTIR DE LA EXPERIENCIA DE MADRES TRABAJADORAS.

Man Zhang

18:45

DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL PARA EL APRENDIZAJE Y LA GESTIÓN DEL TIEMPO DEL ESTUDIANTADO.

Khanyisa Selani.

19:00

TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS INCLUSIVAS EN LA EDUCACIÓN A DISTANCIA PARA ESTUDIANTES CON DISCAPACIDAD.

Jerry Mena Nagua

19:15

AGENDA



CLAUSURA

20:50

INTEGRACIÓN DE LA AUTOMATIZACIÓN Y LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA PRÁCTICA EDUCATIVA.

Ricardo Castro Chuquiana

19:30

APRENDIZAJE INMERSIVO CON REALIDAD VIRTUAL EN LA EDUCACIÓN EN MARKETING: UN ESTUDIO EXPERIMENTAL CON UNA TIENDA INTELIGENTE DE RV EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR.

Nora Gavira Durón, Erika Galindo Bello

19:45

LA EFICACIA DE LOS VIDEOS ANIMADOS EN LA COMPRENSIÓN DE LOS PROCESOS MOLECULARES POR PARTE DE ESTUDIANTES DE SECUNDARIA: UN ESTUDIO EXPERIMENTAL.

Eulalia Becerra García

20:00

AGENTE DE IA PARA LA TUTORÍA INTELIGENTE EN CIENCIAS NATURALES.

Juan Pablo López Goyez

20:15

ROBOTS SPHERO MINI COMO HERRAMIENTA DIDÁCTICA PARA EL APRENDIZAJE DE LA DISTANCIA Y LA VELOCIDAD EN TRAYECTORIAS RECTAS Y CURVAS: UNA EXPERIENCIA STEAM CON NIÑOS Y ADOLESCENTES EN AMBATO, ECUADOR

Mario Fernando Vargas Brito

20:30
