



10° Congreso Internacional de Computación

CICOM 2020

"La era digital en la transversalidad del conocimiento"

21 al 23 de octubre de 2020, evento virtual desde México

Agenda

CICOM 2020



Comité Organizador

Red Iberoamericana de Computación



Universidad Autónoma de Guerrero



Universidad Distrital Francisco José De Caldas



Universidad Nacional Autónoma de México



Instituto Tecnológico de Chilpancingo



Universidad de Cartagena



Universidad Politécnica del Estado de Morelos



TecNM Campus Tapachula



Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Cuerpos académicos

UAGro-CA-178 Desarrollo Tecnológico Aplicado

UAGro-CA-201 Desarrollo Profesional del Docente de Matemáticas e Innovación

UAGro-CA-152 Tecnologías de la Información y Comunicaciones

Miércoles 21 de octubre de 2020

| | |
|---------------|----------------|
| 10:30 - 11:00 | Acto Inaugural |
|---------------|----------------|

Panel de Representantes Institucionales CICOM - CIAMTE

| | |
|---------------|---|
| 11:00 - 12:00 | El reto de las instituciones educativas ante la pandemia COVID-19 |
| Panelista | Colombia: PhD. William Fernando Castrillón Cardona Vicerrector Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas (Colombia-Bogotá) |
| Panelista | México. Dr. Arturo Mazari Espín Rector de la Universidad Politécnica del Estado de Morelos |
| Panelista | México: Dra. Felicidad Bonilla Gómez Coordinadora General de Educación Virtual de la Universidad Autónoma de Guerrero |
| Panelista | México: Dr. Vicente Jesús Hernández Abad Director de la Facultad de Estudios Superiores Zaragoza de la Universidad Nacional Autónoma de México |
| Panelista | Francisco J. García Peñalvo Universidad de Salamanca, España |
| Moderadores | Dr. José Antonio Jerónimo Montes Universidad Nacional Autónoma de México Dr. José Efrén Marmolejo Valle Universidad Autónoma de Guerrero |

Conferencia magistral CIAMTE

| | |
|---------------|---|
| 12:00 - 13:00 | La ciencia abierta y los recursos educativos abiertos en la escuela, en tiempos de confinamiento |
| Conferencista | Francisco J. García-Peñalvo Universidad de Salamanca, España |

Conferencia magistral CICOM

| | |
|---------------|--|
| 16:00 - 17:00 | La Universidad 4.0 |
| Conferencista | Mtro. Antonio Delgado Pérez Universidad de Puerto Rico |
| Moderador | Dra. Felicidad Bonilla Gómez |

Programación de mesas de trabajo por línea de investigación

| 17:00 - 18:00 | Ponencias primer grupo | Salón |
|---------------|---|-----------------------------|
| 1 | La era digital en la transversalidad del conocimiento | Campus virtual del Congreso |
| 2 | Ingeniería de software | Campus virtual del Congreso |
| 3 | Minería de datos y aplicaciones avanzadas | Campus virtual del Congreso |
| 4 | Inteligencia artificial | Campus virtual del Congreso |

Jueves 22 de octubre de 2020

Conferencia magistral CIAMTE

| | |
|---------------|--|
| 9:00 - 10:00 | Recursos Educativos Abiertos, la UNAM ante la pandemia COVID y la educación con soporte digital |
| Conferencista | Rebeca Valenzuela Argüelles DGTIC-UNAM. Red Universitaria Abierta, México |

Conferencia magistral CICOM

| | |
|---------------|---|
| 10:00 - 11:00 | |
| Conferencista | PhD. Rodrigo Fábrega Lacoa Presidente de la "Fundación Cruzando" de la República de Chile |
| Presenta | Dr. José Efrén Marmolejo Valle |

Conferencia magistral CICOM

| | |
|---------------|--|
| 11:00 - 12:00 | La transformación de la educación y el impacto que ha tenido la pandemia en las universidades |
| Conferencista | Dr. Juan Domingo Farnós Miró Profesor formador en los MOOCs |
| Presenta | Dr. Miguel Ángel Ruiz |

Conferencia magistral

| | |
|---------------|---|
| 12:00 - 13:00 | La transversalidad del conocimiento docente ante la contingencia COVID 19 |
| Conferencista | PhD. Tomás Vázquez Arrieta Universidad Distrital "Francisco José de Caldas" de Colombia |
| Presenta | Dr. Edgar Altamirano Carmona |

Conferencia magistral CICOM

| | |
|---------------|---|
| 16:00 - 17:00 | Evaluando la fiabilidad del diseño de sistemas multi-agentes, adopciones y framework P graph y cadenas de Markov |
| Conferencista | PhD. Juan Carlos García Ojeda Universidad de Cartagena, Colombia |
| Presenta | MSc. Roberto Emilio Salas Ruíz |

Mesas de trabajo

| 17:00 - 18:30 | Ponencias primer grupo | Salón |
|---------------|---|-----------------------------|
| 1 | La era digital en la transversalidad del conocimiento | Campus virtual del Congreso |
| 2 | Ingeniería de software | Campus virtual del Congreso |
| 3 | Minería de datos y aplicaciones avanzadas | Campus virtual del Congreso |
| 4 | Inteligencia artificial | Campus virtual del Congreso |

Viernes 23 de octubre de 2020
9:30 a 14:30 hrs.

Conferencia magistral CIAMTE

| | |
|---------------|--|
| 9:30 - 10:30 | KAHOOT y el desafío de aprender jugando |
| Conferencista | Carmen Cantillo Valero UNED España |

Conferencia magistral CIAMTE

| | |
|---------------|---|
| 10:30 - 11:30 | La gestión digital de la comunicación en 2020 |
| Conferencista | Vicente Montiel Molina TABARCA Consulting, Proyecto ECO España |

Conferencia magistral CICOM

| | |
|---------------|---|
| 11:30 - 12:30 | La computación postcovid: retos y nuevas tendencias |
| Conferencista | PhD. Juan Miguel Gómez Berbis Universidad Carlos III de Madrid, España |
| Presenta | Dr. Manuel de Jesús Matuz Cruz |

Docencia digital y aprendizaje en ambientes virtuales

Sala 1 CETA (Centro de Tecnología para el Aprendizaje)

Aula Virtual Unirse a la reunión Zoom

<https://cuaed-unam.zoom.us/j/87404124498>

ID de reunión: 874 0412 4498

| | |
|---------------|---|
| 12:30 - 13:00 | ¿Cómo transitar hacia una modalidad no presencial en el módulo SMRYROH? |
| Conferencista | Amparo García González y María Virginia González de la Fuente FES Zaragoza, UNAM, México |
| 13:00 - 13:30 | La narrativa transmedia en entornos de reconocimiento social |
| Conferencista | Alzate Gallego Yorladis Universidad Católica de Manizales, Colombia |
| 13:30 - 14:00 | Escritura de la tesis de posgrado y tecnologías digitales |
| Conferencista | CONICET- UNGS (Argentina) |

| | |
|---------------|--|
| 14:00 - 14:30 | Evento de clausura <ul style="list-style-type: none"> ● Relatoría CICOM 2020 ● Sede CICOM 2021 ● Clausura |
|---------------|--|

