

Miércoles 21 de octubre de 2018. 17:00 - 19:00 Hrs.

Eje temático: 1. La era digital en la transversalidad del conocimiento

Campus: <https://cutt.ly/ZglgxNJ>

Moderador: Héctor Fúquene

Comité CICOM: David Franco

Apoyo: Valter Guillermo Álvarez Marban

No.	Ponencia	Ponente	Universidad/ País	Horario
1	MODELAMIENTO DE UN CLÚSTER PARA IMPLEMENTAR UN SISTEMA E-COMMERCE EN MIPYMES DE ALIMENTOS EN BOGOTÁ	ALEJANDRO CIFUENTES TIQUE	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	17:00 - 17:40
2	PRÁCTICA EDUCATIVA: MODALIDAD VIRTUAL, PENSAMIENTO COMPLEJO EN LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN SALUD	GUADALUPE LUGO GALÁN	ESCUELA SUPERIOR DE ENFERMERÍA N04 UAGRO - México	
3	GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO: COMUNICACIÓN E INTERACTIVIDAD	OLGA NÁJAR SÁNCHEZ	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA Y UPTC - Colombia	
4	TECNOLOGÍA Y EDUCACIÓN UN GIRO DE 360 GRADOS	EUGENIO RAMIREZ AVILUZ	UAGRO - México	
Ronda de preguntas				17:40 - 18:00

Miércoles 21 de octubre de 2018. 17:00 - 19:00 Hrs.

Eje temático: 1. La era digital en la transversalidad del conocimiento

Campus: <https://cutt.ly/ZglgXNJ>

Moderador: Héctor Fúquene

Comité CICOM: David Franco

Apoyo: Valter Guillermo Álvarez Marban

No.	Ponencia	Ponente	Universidad/ País	Horario
5	MODELO DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS DIGITALES	JUAN CARLOS GUEVARA BOLAÑOS	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	18:00 - 18:40
6	CARACTERÍSTICAS DE CONTENIDO EDUCATIVO DIGITAL	PAOLA NAYELI CORTEZ HERRERA	INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL - México	
7	ESTRATEGIA DIDÁCTICA EN AMBIENTES EDUCATIVOS MEDIADOS POR LAS TIC	SONIA ALEXANDRA PINZÓN NUÑEZ	UNIVERSIDAD DISTRITAL FJDC - Colombia	
8	ESTUDIO COMPARATIVO DE UN ESPECTROFOTÓMETRO DE BAJO COSTO MANUAL VERSUS UNO AUTOMÁTICO	JOSÉ CARLOS GONZÁLEZ CHINO	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUERRERO - México	
Ronda de preguntas				18:40 - 19:00

Jueves 21 de octubre de 2020. 17:00 - 19:00 Hrs.

Eje temático: 1. La era digital en la transversalidad del conocimiento

Campus: <https://cutt.ly/ZglgXNJ>

Moderador: Vicente Reyes

Comité CICOM: José Luis Hernández

Apoyo: Valter Guillermo Álvarez Marban

No.	Ponencia	Ponente	Universidad/ País	Horario
1	AUTENTICACIÓN DE DIPLOMAS ACADÉMICOS MEDIANTE CÓDIGO QR	FERNANDO MUNEVAR BEJARANO	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	17:00 - 17:50
2	RETOS Y DESAFÍOS DEL DOCENTE EN LA EDUCACIÓN A DISTANCIA ANTE LA CRISIS DEL COVID-19	LILIANA GALEANA CAMACHO	UAGRO - México	
3	RECURSOS EDUCATIVOS DIGITALES EN LA ENSEÑANZA APRENDIZAJE DE LA ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	LUIS FELIPE WANUMEN SILVA	UNIVERSIDAD DISTRITAL FJDC - Colombia	
4	INDICADORES CLAVES DE RENDIMIENTO (ICR) EN 5G	HÉCTOR JULIO FÚQUENE ARDILA	UNIVERSIDAD DISTRITAL - Colombia	
Ronda de preguntas				17:50 - 18:00

Jueves 21 de octubre de 2020. 17:00 - 19:00 Hrs.

Eje temático: 1. La era digital en la transversalidad del conocimiento

Campus: <https://cutt.ly/ZglgxNJ>

Moderador: Vicente Reyes

Comité CICOM: José Luis Hernández

Apoyo: Valter Guillermo Álvarez Marban

No.	Ponencia	Ponente	Universidad/ País	Horario
5	APLICACIÓN MÓVIL PARA LA CONSERVACIÓN DE LA LENGUA MATERNA DE SAN JUAN TEPANZACOALCO, OAXACA.	MATILDE MARTÍNEZ SÁNCHEZ	UNIVERSIDAD DE LA SIERRA JUÁREZ - México	18:00 - 18:40
6	DISEÑO DE UN SISTEMA TELEMÁTICO PARA LA MEDICIÓN DE VARIABLES DE AMBIENTE	MIGUEL ANGEL LEGUIZAMON PÁEZ	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	
7	DEFENSA PERSONAL MEDIANTE COMANDOS DE VOZ	GERARDO RAMÍREZ ESPINOZA	INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE CIUDAD SERDÁN - México	
8	APLICACIÓN WEB PARA EL MONITOREO DEL MONÓXIDO DE CARBONO Y TEMPERATURA EN LOS MEDIOS DE TRANSPORTE TERRESTRE	MARILUZ ROMERO GARCÍA	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	
Ronda de preguntas				18:40 - 19:00

Miércoles 21 de octubre de 2020. 17:00 - 19:00 Hrs.

Eje temático: Ingeniería de Software

Campus: <https://cutt.ly/HglgAs0>

Moderador: Héctor Fúquene

Comité CICOM: René Edmundo Cuevas

Apoyo: Arturo López Martínez

No.	Ponencia	Ponente	Universidad/ País	Horario
1	APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS OCR Y QR PARA OBTENCIÓN DE DATOS	AMANDA LUCERO ARIAS CASTAÑEDA	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	17:00 - 17:40
2	SISTEMA INTEGRAL DE PACIENTES CON ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTOR	SANDRA ELIZABETH LEÓN SOSA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL ESTADO DE MORELOS - México	
3	INTRODUCCIÓN AL MODELADO GEOMÉTRICO DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS	MILLER GOMEZ MORA	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS - Colombia	
4	AN OPEN SOURCE CRUD GENERATOR PROPOSAL	BRENDA ARELI LUNA FITZ	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL ESTADO DE GUERRERO - México	
Ronda de preguntas				17:40 - 18:00

Miércoles 21 de octubre de 2020. 17:00 - 19:00 Hrs.

Eje temático: Ingeniería de Software

Campus: <https://cutt.ly/HglgAs0>

Moderador: Héctor Fúquene

Comité CICOM: René Edmundo Cuevas

Apoyo: Arturo López Martínez

No.	Ponencia	Ponente	Universidad/ País	Horario
5	ANÁLISIS DE SISTEMA DE GESTIÓN DE ACCIÓN TUTORIAL BAJO EL ANÁLISIS DEL MODELO DE NEGOCIO CON DIAGRAMAS UML	ISAAC ALBERTO ALDAVE ROJAS	TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO CAMPUS CIUDAD SERDÁN - México	
6	PLATAFORMA WEB DE SEGUIMIENTO DE TUTORÍAS Y ASESORÍAS	ALMA DELIA NIETO YÁÑEZ	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL ESTADO DE MORELOS - México	18:00 - 18:40
7	SISTEMA DE GESTIÓN DE APRENDIZAJE EN LÍNEA PARA LA ASIGNATURA DISEÑO DE REDES DE COMPUTADORAS EN LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL ESTADO DE MORELOS.	MIGUEL ÁNGEL RUIZ JAIMES	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL ESTADO DE MORELOS - México	
Ronda de preguntas				18:40 - 19:00

Jueves 22 de octubre de 2020. 17:00 - 19:00 Hrs.

Eje temático: Ingeniería de Software

Campus: <https://cutt.ly/HglgAs0>

Moderador: Miguel Ángel Leguizamon

Comité CICOM: Mario Hernández

Apoyo: Arturo López Martínez

No.	Ponencia	Ponente	Universidad/ País	Horario
1	INGENIERÍA DE SOFTWARE APLICADA EN EL DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS	JOSUE ADAIR CASTRO HERNANDEZ	UNIVERSIDAD HIPÓCRATES - México	17:00 - 17:40
2	SOCAM - SISTEMA ÓPTIMO EN AMBIENTE WEB PARA CENTRO DE ADULTO MAYOR "FUNDACIÓN ISMAEL PERDOMO" DEL MUNICIPIO DEL ESPINAL-TOLIMA	MAUREN ANDRES GUAYARA RAMIREZ	UNIVERSIDAD DEL TOLIMA - Colombia	
3	SISTEMA DE ACCESO VISIBLE EN UN MUNDO VIRTUAL	RODOLFO ROMERO HERRERA	IPN ESCOM - México	
4	MODELADO BIOMECÁNICO DE UNA ESTRUCTURA ANATÓMICA VERTEBRAL	YEIMY PAOLA CARDONA GARCÍA	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	
Ronda de preguntas				17:40 - 18:00

Jueves 22 de octubre de 2020. 17:00 - 19:00 Hrs.

Eje temático: Ingeniería de Software

Campus: <https://cutt.ly/HglgAs0>

Moderador: Miguel Ángel Leguizamon

Comité CICOM: Mario Hernández

Apoyo: Arturo López Martínez

No.	Ponencia	Ponente	Universidad/ País	Horario
5	ANÁLISIS DE LAS ARQUITECTURAS MONOLÍTICAS FRENTE A LAS ARQUITECTURAS DE MICROSERVICIOS	ROCIO RODRIGUEZ GUERRERO	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	18:00 - 18:40
6	MODELADO COMPUTACIONAL DE ARTERIAS CON ATEROSCLEROSIS	HUGO MALDONADO PITA	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	
7	AUTENTICACIÓN DE APLICACIONES MÓVILES REACT NATIVE Y FIREBASE MEDIANTE EL ESTÁNDAR OAUTH	JEFFERSON ORDOÑEZ TOVAR	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	
8	SISTEMA DE CONTROL Y SEGUIMIENTO PARA EL GANADO VACUNO Y BOVINO A TRAVÉS DE UNA APLICACIÓN MÓVIL	JOSÉ RODOLFO ZARATE SÁNCHEZ	UNIVERSIDAD HIPÓCRATES - México	
Ronda de preguntas				18:40 - 19:00

Miércoles 21 de octubre de 2020. 17:00 - 19:00 Hrs.

Eje temático: Minería de datos y aplicaciones avanzadas / Inteligencia Artificial

Campus: <https://cutt.ly/eglhvcV>

Moderador: Miguel Ángel Ruiz

Comité CICOM: Sandra Elizabeth León

Apoyo: Víctor Campos Salgado

No.	Ponencia	Ponente	Universidad/ País	Horario
1	ANÁLISIS DE PLATAFORMAS EMBEBIDAS Y SU IMPLEMENTACIÓN EN UN ENTRENADOR DE HABILIDADES LAPAROSCÓPICAS	VÍCTOR MANUEL GARCÍA NEGRETE	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUERRERO - México	17:00 - 17:50
2	APLICACIÓN DEL PROCESO DE DESCUBRIMIENTO DEL CONOCIMIENTO PARA LA DETECCIÓN DE DIABETES	IRMA YAZMÍN HERNÁNDEZ BÁEZ	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL ESTADO DE MORELOS - México	
3	PROPUESTA DE DISEÑO DE INTERFAZ PARA EL MONITOREO Y DETECCIÓN DE PLAGAS	DAYSÍ ZARAI NERI CISCA	UNIVERSIDAD HIPÓCRATES - México	
4	ALGORITMO HÍBRIDO DE RECOCICO SIMULADO Y BÚSQUEDA TABÚ PARA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ASIGNACIÓN EN PROGRAMACIÓN LINEAL	ROBERTO SALAS RUIZ	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	
5	KNIME PARA LA COMPARACIÓN DE DIFERENTES CLASIFICADORES DEL MODELO SIR DE PAÍSES INFECTADOS POR COVID-19	JORGE JUAREZ LUCERO	INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA - México	
Ronda de preguntas				17:40 - 18:00

Miércoles 21 de octubre de 2020. 17:00 - 19:00 Hrs.

Eje temático: Minería de datos y aplicaciones avanzadas / Inteligencia Artificial

Campus: <https://cutt.ly/eglhvcV>

Moderador: Miguel Ángel Ruiz

Comité CICOM: Sandra Elizabeth León

Apoyo: Víctor Campos Salgado

No.	Ponencia	Ponente	Universidad/ País	Horario
6	K'USKIYKUY: UNA ONTOLOGÍA PARA LA BÚSQUEDA SEMÁNTICA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	FELIPE CUJAR ROSERO	UNIVERSIDAD DE NARIÑO - Colombia	18:00 - 18:50
7	IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED NEURONAL ARTIFICIAL PARA LA PREDICCIÓN DE RIESGO CARDIOVASCULAR	MIGUEL ANGEL ASKAR RODRÍGUEZ	UNIVERSIDAD DEL VALLE - Colombia	
8	PROTOTIPO DE UNA RED NEURONAL ARTIFICIAL PARA LA DETECCIÓN DE FALENCIAS ACADÉMICAS EN PRIMER SEMESTRE	NELSON BECERRA CORREA	UNIVERSIDAD DISTRITAL - Colombia	
9	SISTEMA EXPERTO PARA EVALUAR LA PRODUCTIVIDAD DE LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO DE LA ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES (ENES) UNIDAD LEÓN	LAURA VILLAVICENCIO GOMEZ	TECNM/INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ZACATEPEC - México	
10	DETERMINACIÓN DE LA POBLACIÓN DE ESTUDIANTES Y SUS CARACTERÍSTICAS QUE REPRUEBAN ASIGNATURAS	JORGE ENRIQUE RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Colombia	
Ronda de preguntas				18:50 - 19:00