



17,18,19 de
agosto 2022



1ER

CONGRESO INTERNACIONAL

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN



Dr. Roberto Hernández Sampieri
Metodología de la Investigación



Dra. Carina Fernández
Semilleros de Investigación



Dra. Alexandra Elbakyan
Ciencia abierta y la importancia de la herramienta
Sci-Hub



Dr. Reynaldo Álvarez Luna
Sinergias entre la docencia y la producción de
software en el entorno universitario



Dr. Michael Arias Chaves
Aplicando minería de procesos un caso
práctico



Dr. Eugenio Hernández Gomez
Tecnologías Data Mining

LÍNEAS TEMÁTICAS

- * Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
- * Ciudades inteligentes e IoT
- * Electrónica
- * Inteligencia artificial
- * Robótica
- * Ciencia de Datos
- * Innovación Educativa

Escanea para
inscribirte



Fechas importantes

05 de agosto

Fecha final inscripciones y
recepción de ponencias en
congresoti@unesum.edu.ec

10 de agosto

Notificación de aceptación

16 de agosto

Asignación de salas virtuales



+593 978727129
+593 985090290





UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUR DE MANABÍ

Creada mediante ley publicada en el Registro Oficial N°261 del 7 de febrero del año 2001

FACULTAD DE CIENCIAS TÉCNICAS

CARRERA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN



I CONGRESO INTERNACIONAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIÓN

“LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS
COMUNICACIÓN EN TIEMPOS DE PANDEMIA”

UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUR DE MANABÍ

UNESUM

congresoti@unesum.edu.ec



UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUR DE MANABÍ

Creada mediante ley publicada en el Registro Oficial N°261 del 7 de febrero del año 2001

FACULTAD DE CIENCIAS TÉCNICAS

CARRERA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN



COMITÉ DE HONOR INSTITUCIONAL /STAFF

Dra. C. Blanca Indacochea Ganchozo. Rectora de la Universidad Estatal del Sur de Manabí. Presidente del Comité Organizador y Científico.

Dr. C. Cristhian Cañarte Vélez. Vicerrector Académico.

Dra. C. María Leonor Parrales Poveda. Directora Académica

Lic. Margoth Villegas Chiriboga. Mg. Directora del Instituto de Posgrado

Ing. Luís Alfonso Moreno Ponce. Mg. Decano Facultad de Ciencias Técnicas

Ing. Martha Romero Castro. PhD. Subdecana Facultad de Ciencias Técnicas

Ing. Christian Caicedo Plúa. Mg. Coordinador Carrera Tecnologías de la Información

Lic. Kirenia Maldonado Zuñiga Mg. Coordinadora de la Maestría TIC.

COMITÉ CIENTÍFICO

Ing. Christian Caicedo Plúa. Mg

Lic. Kirenia Maldonado Zuñiga. Mg.

Dr. Alberto Rodríguez Rodríguez.

Ing. Karina Mero Suárez. PhD.

Ing. Franklin Jhimmy Toala Arias. Mg.

Lic. Marco Toala Pilay. Mg.

Ing. Leonardo Murillo Quimis. Mg.

Ing. Nevarado Paladines Moran. PhD.

Ing. Kleber Marcillo Parrales. Mg.

Ing. Roberto Acuña Caicedo. Mg.

Ing. Julio Cedeño Ferrín. Mg.

Ing. Lenin Jonatan Pin García. PhD.

COMITÉ ORGANIZADOR

Ing. Christian Caicedo Plúa. Mg

Lic. Kirenia Maldonado Zuñiga. Mg.

Dr. Alberto Rodríguez Rodríguez. PhD.

Ing. Karina Mero Suárez. PhD.

Ing. Franklin Jhimmy Toala Arias. Mg.

Lic. Marco Toala Pilay. Mg.

Ing. Leonardo Murillo Quimis. Mg.

Ing. Leopoldo Vinicio Venegas. Mg.

Ing. Kleber Marcillo Parrales. Mg.

Estudiante. Brayan Castro



UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUR DE MANABÍ

Creada mediante ley publicada en el Registro Oficial N°261 del 7 de febrero del año 2001

FACULTAD DE CIENCIAS TÉCNICAS

CARRERA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN



ACTIVIDADES DESTACADAS/ HIGHLIGHTED ACTIVITIES

- Conferencia Inaugural. Dra. Blanca Indacochea Ganchozo. Rectora de la UNESUM. Día 17/08/ 2022. 9:10 - 9:20. Auditorium UNESUM.
- Conferencia Magistral. Dr. Eugenio Hernández Gómez: “Tecnologías Data Mining” (CELONIS). Día 17/8/2022. 09:20-10:00
- Conferencia Magistral. Dra. Alexandra Elbakyan. “Ciencia abierta y la importancia de la herramienta Sci-Hub” día 17/8/2022 10:00 – 10:45
- Conferencia Magistral Dr. Michael Arias Chávez “Aplicando minería de procesos un caso práctico “. Día 18/08/2022, 9:00 10:00
- Conferencia Magistral Dra. Carina Fernández “Semilleros de Investigación”. Día 18/08/2022. 10:00-10:45. Virtual - Zoom.
- Conferencia Magistral Dr. Reynaldo Álvarez Luna “Sinergias entre la docencia y la producción de software en el entorno universitario”, Día 19/8/2022. 9:00 - 9:45
- Actividad de clausura. PhD Roberto Hernández Sampieri.” Metodología de la Investigación”. Día 19/8/2022. 16:00- 16:45.
- Resumen memorias del congreso Ing. Karina Mero Suárez. PhD. 17:00 – 18:00
- Moderadora: Ing. Holanda Campozano Pilay. Mg.

TALLERES	COORDINADORES
Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	Ing. Nevardo Paladines Moran. PhD
Ciudades Inteligentes e IoT	Ing. Christian Caicedo Plúa. Mg.
Electrónica	Ing. Kleber Marcillo Parrales. Mg.
Inteligencia Artificial	Ing. Roberto Acuña Caicedo. Mg
Robótica	Ing. Julio Cedeño Ferrin. Mg.
Ciencias de Datos	Ing. Jonatan Pin García. PhD.
Innovación Educativa	Lcda. Kirenia Maldonado Zuñiga. Mg.



UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUR DE MANABÍ

Creada mediante ley publicada en el Registro Oficial N°261 del 7 de febrero del año 2001

FACULTAD DE CIENCIAS TÉCNICAS

CARRERA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN



MIÉRCOLES 17 DE AGOSTO DEL 2022

HORA	ACTIVIDAD	LUGAR
09:00 – 09:10	Acto de apertura. Bienvenida. Ing. Roberto Acuña Plúa. Mg. Coordinador Relaciones Internacionales.	AUDITORIO UNESUM
9:10 - 09:20	Conferencia inaugural. Dra. Blanca Indacochea Ganchozo. Rectora de la UNESUM.	AUDITORIO UNESUM
09:20 – 10:00	Dr. Eugenio Hernández Gómez: “Tecnologías Data Mining”	VIRTUAL - ZOOM
10:00 - 10:45	Conferencia Magistral. Dra. Alexandra Elbakyan. “Ciencia abierta y la importancia de la herramienta Sci-Hub”	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Ciudades Inteligentes e IoT	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Electrónica	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Inteligencia Artificial	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Robótica	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Ciencias de Datos	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Innovación Educativa	VIRTUAL - ZOOM

JUEVES 18 DE AGOSTO DEL 2022

HORA	ACTIVIDAD	LUGAR
09:00 -10:00	Taller Dr. Michael Arias Chávez “Aplicando minería de procesos un caso práctico “	VIRTUAL - ZOOM
10:00 - 10:45	Conferencia Magistral Dra. Carina Fernández “Semillero de Investigación”	VIRTUAL - ZOOM
	Presentación de ponencias	
9:00	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Ciudades Inteligentes e IoT	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Electrónica	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Inteligencia Artificial	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Robótica	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Ciencias de Datos	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Innovación Educativa	VIRTUAL - ZOOM

VIERNES 19 DE AGOSTO DEL 2022

HORA	ACTIVIDAD	LUGAR
	Presentación de ponencias	



UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUR DE MANABÍ

Creada mediante ley publicada en el Registro Oficial N°261 del 7 de febrero del año 2001

FACULTAD DE CIENCIAS TÉCNICAS

CARRERA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN



9:00 – 10:00	Conferencia Magistral Dr. Reynaldo Álvarez Luna “Sinergias entre la docencia y la producción de software en el entorno universitario”	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Ciudades Inteligentes e IoT	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Electrónica	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Inteligencia Artificial	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Robótica	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Ciencias de Datos	VIRTUAL - ZOOM
9:00	Innovación Educativa	VIRTUAL - ZOOM
16:00 – 16:45	Actividad de clausura. PhD Roberto Hernández Sampieri. “Metodología de la Investigación”	VIRTUAL - ZOOM
17:00-17:30	Resumen: Dra. Karina Mero Suárez. PhD Docente UNESUM.	AUDITORIO UNESUM
17:30- 18:00	Actividad de clausura. Ing. Christian Caicedo Plúa. Coordinador Carrera Tecnología de la Información de la UNESUM.	AUDITORIO UNESUM