



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

- Palabras de bienvenidas. 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 – 09:20	Acto de apertura. Bienvenida. Ing. Roberto Acuña Caicedo. Mg. Coordinador Relaciones Internacionales.	AUDITORIO UNESUM
9:20 - 09:40	Palabras de bienvenidas. Dra. Blanca Indacochea Ganchozo. Rectora de la UNESUM.	AUDITORIO UNESUM
9:40 – 10:00	Presentación e importancia del congreso en el Sur de Manabí. Ing. Christian Caicedo Plúa. Mg.	AUDITORIO UNESUM
10:00 – 11:00	Dr. Eugenio Hernández Gómez: “Tecnologías Data Mining”	VIRTUAL – ZOOM AUDITORIO UNESUM
11:00 - 12:00	Conferencia Magistral. Dra. Alexandra Elbakyan. “Ciencia abierta y la importancia de la herramienta Sci-Hub”	VIRTUAL – ZOOM AUDITORIO UNESUM
2:00	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	VIRTUAL - ZOOM
2:00	Ciudades Inteligentes e IoT	VIRTUAL - ZOOM
2:00	Electrónica	VIRTUAL - ZOOM
2:00	Inteligencia Artificial	VIRTUAL - ZOOM
2:00	Robótica	VIRTUAL - ZOOM
2:00	Ciencias de Datos	VIRTUAL - ZOOM
2:00	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	
10:45	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	VIRTUAL - ZOOM
10:45	Ciudades Inteligentes e IoT	VIRTUAL - ZOOM
10:45	Electrónica	VIRTUAL - ZOOM
10:45	Inteligencia Artificial	VIRTUAL - ZOOM



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



10:45	Robótica	VIRTUAL - ZOOM
10:45	Ciencias de Datos	VIRTUAL - ZOOM
10:45	Innovación Educativa	VIRTUAL - ZOOM

VIERNES 19 DE AGOSTO DEL 2022

HORA	ACTIVIDAD	LUGAR
	Presentación de ponencias	
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
10:00	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	VIRTUAL - ZOOM
10:00	Ciudades Inteligentes e IoT	VIRTUAL - ZOOM
10:00	Electrónica	VIRTUAL - ZOOM
10:00	Inteligencia Artificial	VIRTUAL - ZOOM
10:00	Robótica	VIRTUAL - ZOOM
10:00	Ciencias de Datos	VIRTUAL - ZOOM
10:00	Innovación Educativa	VIRTUAL - ZOOM
15:00 – 16:00	Lanzamiento de la Revista Científica de la carrera de Tecnologías de la Información Journal – TechInnovation “JTI”	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