

14h55

EVALUACIÓN EDUCATIVA:
RESULTADOS Y PERSPECTIVAS DE
PROYECTOS INVESTIGATIVOS DE LA
FACULTAD EDUCACIÓN E IDIOMA

*Lcdo. Mario Hernández Nodarse,
Ph.D. - Lcda. Amarilis Laínez Quinde, Mgtr.
Facultad Ciencias de la Educación e Idiomas*

15h20

LA GESTIÓN POR PROCESOS EN
LOS GOBIERNOS AUTÓNOMOS
DESCENTRALIZADOS DE LA
PROVINCIA DE SANTA ELENA

*Ing. Carola Alejandro Lindao, Mgtr.
Facultad Ciencias Administrativas*

15h45

CARACTERIZACIÓN FINANCIERA DE
LAS EMPRESAS DOMICILIADAS EN
LA PROVINCIA DE SANTA ELENA

*Ing. Leonardo Cañizares Cedeño, Ph.D.
Facultad Ciencias Administrativas*

16h10

VERIFICACIÓN DE DATOS, ÉTICA
DEL PERIODISTA E INMEDIATEZ DE
LA INFORMACIÓN EN LOS
PROCESOS DE RUTINAS
PRODUCTIVAS

*Lic. Benjamín León Valle, Mgtr.
Facultad Ciencias Sociales y de la Salud*

16h35

EVALUACIÓN DE ALGORITMO DE
ENCRIPCIÓN AES MEDIANTE
VHDL PARA IMPLEMENTAR
SEGURIDAD AVANZADA EN
SISTEMAS EMBEBIDOS

*Maestrante: Marcos Andrade Reyes
Instituto de Postgrado UPSE*

17h00

CIERRE DEL EVENTO

Acerca del Instituto:

MISIÓN ▼

Impulsar la investigación científica, que conduzca a la generación de nuevo conocimiento, cumpliendo con las normas e instancias establecidas por la UPSE.

VISIÓN ▼

El Incyt se constituye como referente de los centros de investigación científica y desarrollo tecnológico de la UPSE.

Nuestras revistas:



Escanea el código
y conoce más acerca
de nuestro instituto



www.upse.edu.ec

UPSE

UNIVERSIDAD ESTATAL
PENÍNSULA DE SANTA ELENA

Instituto de
Investigación
Científica y
Desarrollo de
Tecnologías - INCYT

*Simposio de
Investigación
e Innovación:
La UPSE
frente a los
desafíos de
la Ciencia y
la Tecnología*

30 de Julio, 2024



El Instituto de Investigación Científica y Desarrollo de Tecnologías, INCYT en homenaje al Aniversario XXVI de la Universidad Estatal Península de Santa Elena, lleva a cabo junto con los Centros de Investigación e Innovación de facultades el **“Simposio de Investigación e Innovación: La UPSE frente a los desafíos de la Ciencia y la Tecnología”**.

CIENCIA



TECNOLOGÍA

OBJETIVO ▶ Incentivar la **producción científica, el intercambio académico y el fortalecimiento continuo de los procesos de investigación** institucional, investigación formativa, desarrollados por docentes de la Universidad Estatal Península de Santa Elena, mediante la presentación y discusión de trabajos de investigación que contribuyan a mejorar los procesos productivos de la región.

Programación (Orden del día)

09h00

EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD EN SISTEMAS DE RIEGO PARA JARDINES: EXPERIENCIAS DE CAMPO SANTA ELENA

*Ing. Edison Buenaño Buenaño M.Sc.
Facultad Ciencias de la Ingeniería*

09h25

DISEÑO Y ELABORACIÓN DE HORMIGONES CELULARES DE DENSIDAD DE 400 Kg/m³ Y 800 Kg/m³

*Ing. Richard Ramírez Palma M.Sc. -
Alejandro Veliz, Ph.D.
Facultad Ciencias de la Ingeniería*

09h50

COFFEE BREAK

10h05

BIOPROSPECCIÓN DE MICROALGAS AISLADAS DE LA PENÍNSULA DE SANTA ELENA COMO UN POTENCIAL RECURSO BIOTECNOLÓGICO

*Blga. Janeth Galarza Tipán, Ph.D.
Facultad Ciencias del Mar*

10h30

FITOPLANCTON Y ZOOPLANCTON EN RELACIÓN A GRADIENTE SALINO DE UNA PLANTA PRODUCTORA DE SAL EN MAR BRAVO, SANTA ELENA

*Blgo. Carlos Andrade Ruíz, M.Sc.
Facultad Ciencias del Mar*

10h55

USO DEL PASTO SABOYA: ANÁLISIS DE LAS POTENCIALIDADES DEL PASTO MEGATHYRSUS MAXIMUS EN SISTEMAS GANADEROS DE MANGLARALTO, EVALUANDO DIFERENTES FRECUENCIAS DE CORTE PARA MAXIMIZAR SU RENDIMIENTO Y VALOR NUTRITIVO

*Ing. Verónica Cristina Andrade
Yucailla, Ph.D.
Facultad Ciencias Agrarias*

11h20

MICROORGANISMOS RIZOSFÉRICOS AISLADOS EN ZONAS DE PRODUCCIÓN EN LA PROVINCIA DE SANTA ELENA, ECUADOR

*Blgo. Javier Oswaldo Soto
Valenzuela, Ph.D.
Facultad Ciencias Agrarias*

11h45

EVALUACIÓN DE CNNs MEDIANTE TRANSFER LEARNING A TRAVÉS DE TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN DE IMÁGENES Y COMBINACIÓN DE OPTIMIZADORES Y SCHEDULERS

*Ing. Shendry Rosero Vásquez, Mg/MsC.C
Facultad Sistemas y Telecomunicaciones*

12h10

HERRAMIENTA TECNOLÓGICA MICROSOFT TEAMS EN LA PRÁCTICA DOCENTE EN LA ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA CÉSAR ROHÓN SANDOVAL

*Maestrante: Lic. Orrala González
Miguel Ángel
Tutor: Mgtr. Gregory Santamaría Romero
Instituto de Postgrado UPSE*

13h00

RECESO

14h05

LA ORALIDAD EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE EN LA CARRERA DE DERECHO DE LA UNIVERSIDAD ESTATAL DE LA PENÍNSULA DE SANTA ELENA

*Dr. Cristóbal Machuca Reyes, Mgtr.
Facultad Ciencias Sociales y de la Salud*

14h30

CREACIÓN DE UN SISTEMA DE RECURSOS DIDÁCTICOS PARA LA PREPARACIÓN AUTÓNOMA DEL IDIOMA INGLÉS EN UN ENTORNO HÍBRIDO PARA LOS ESTUDIANTES DE LA SEDE MATRIZ UPSE

*M.Sc. Sandra Caamaño López, - Ing.
Tatiana García Villao, Mgtr.
Facultad Ciencias de la Educación e Idiomas*