



UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
FRONTERA

REVISTA
DIGITAL
INSTITUCIONAL



SUNEDU
SUPERINTENDENCIA
NACIONAL DE EDUCACIÓN
SUPERIOR UNIVERSITARIA

UNIVERSIDAD
LICENCIADA



UNF inicia construcción del Instituto de Investigación para el Desarrollo Sostenible y Cambio Climático



Índice

Pág. 03 UNF participa en Gran Cruzada Verde Nacional por el Día del Árbol

Pág. 04 Inicio del CEPRE UNF

Pág. 05 UNF presenta mural sobre inclusión de personas con habilidades diferentes

Pág. 06 UNF realizó evento de Mujeres Emprendedoras

Pág. 08 UNF inicia construcción de estación experimental del Instituto de Investigación para el Desarrollo Sostenible y Cambio Climático

Pág. 10 Egresados sustentan proyectos de investigación para obtener título profesional

Pág. 11 Egresados sustentan proyectos de investigación para obtener título profesional

Pág. 12 UNF gana competencia de ajedrez a ESAN

Pág. 13 UNF celebra el Día de la Juventud y la Primavera

Pág. 14 UNF culmina proyecto para la medición de la calidad de alimentos

Dr. José Florentino Molero López
Presidente de la Comisión Organizadora de la UNF

Cordinación general
Lic. Analisa Campos Saldarriaga
Jefa (e) de la Oficina de Comunicación e Imagen Institucional

Soporte tecnológico
Mg. Cecilia Risco Ipanaqué
Jefa (e) de la Oficina de Tecnologías de la Información

«UNF participa en Gran Cruzada Verde Nacional por el Día del Árbol»

La Universidad Nacional de Frontera en trabajo articulado con la Municipalidad Provincial de Sullana, participó en la gran cruzada verde nacional por el Día del Árbol el 1 de setiembre, cumpliendo con el objetivo de plantar 100 árboles forestales: 50 plantas de tamarindo, 30 plantas de algarrobo y 20 plantas Charán.

Estas especies fueron plantadas en los centros poblados de Sojo y Jibito del distrito de Miguel Checa. Así como en la urbanización popular Cielo Azul del Norte y en el asentamiento humano Isaías Vásquez Moran, ubicados en la periferia del campus universitario.

Esta es una iniciativa de la Dirección de Extensión Cultural y Proyección Social, en coordinación con la Unidad de Proyección y Responsabilidad Social y la Unidad de Servicios Generales y Gestión Ambiental de la UNF, con el objetivo de implementar áreas verdes y mejorar la salud pública.

En esta actividad participaron los estudiantes de las escuelas profesionales de Administración, Hotelera y de Turismo e Ingeniería Ambiental.

De esta manera, la UNF impulsa la participación activa de miembros de la comunidad universitaria en acciones solidarias y voluntarias, contribuyendo al desarrollo sostenible de la sociedad en la formación de valores de nuestros estudiantes y egresados.



«Inicio del CEPRE UNF»

El Centro Preuniversitario de la Universidad Nacional de Frontera (UNF) inició las clases del ciclo Quinto de Secundaria 2024-I. El Vicepresidente de Investigación, Dr. Baldemar Tene Farfán, saludó a los estudiantes; exhortándolos a asumir con compromiso, entrega y responsabilidad su formación profesional.

Asimismo, el director del Centro Preuniversitario de la UNF, Mg. Juan Isaías Cango Córdova, explicó que el CEPRE UNF tiene por finalidad ofrecer una educación de alta calidad y brindar a los postulantes preparación académica que facilite el ingreso a esta casa superior de estudios, a las escuelas profesionales de Administración Hotelera y de Turismo, Ingeniería Económica, Ingeniería de Industrias Alimentarias, Ingeniería Forestal, Ingeniería Ambiental e Ingeniería en Biotecnología.





«UNF presenta mural sobre inclusión de personas con habilidades diferentes»

La Universidad Nacional de Frontera presentó un importante mural artístico que refleja el compromiso con la inclusión de personas con habilidades diferentes y la dedicación a la Responsabilidad Social Universitaria, de acuerdo a la Ley 30220.

Este mural es el resultado de un esfuerzo conjunto entre personal y estudiantes voluntarios de la Dirección de Extensión Cultural y Proyección Social de la UNF, así como de niños y jóvenes de la Asociación sin fines de lucro "Inclusión de personas con habilidades diferentes" y la empresa privada "El Chalán".

La fundadora y presidenta de la asociación, Lic. Claudia Saldarriaga, agradeció a la UNF por el apoyo brindado para lograr esta iniciativa. "Por primera vez en Sullana hay un mural elaborado por personas con habilidades diferentes".

El mural es una expresión artística que simboliza la diversidad, el dinamismo y la inclusión; se ha denominado "Concientizarte" y está ubicado en el pasaje Hidelfonso Coloma, cerca de la Plaza de Armas de Sullana.

Durante la presentación del mural, se desarrolló una ceremonia especial que contó con la participación de jefes de la Dirección de Extensión Cultural y Proyección Social, Unidad de Asuntos Culturales, Unidad de Proyección y Responsabilidad Social, integrantes de talleres culturales de la UNF, representantes de la Municipalidad Provincial de Sullana, niños, jóvenes con habilidades diferentes, acompañados de sus padres, trabajadores de la asociación en mención y público en general.

«UNF realizó evento de Mujeres Emprendedoras»

Innova Talk “Oportunidades para Mujeres Emprendedoras”

La Dirección de Incubadora de Empresas de la Universidad Nacional de Frontera (UNF) en colaboración con el Programa WISE Perú y el Centro de Innovación y Emprendimiento Hub Udep de la Universidad de Piura, desarrolló con éxito el primer Innova Talk “Oportunidades para Mujeres Emprendedoras”.

Dicho evento se llevó a cabo en el campus universitario de esta casa superior de estudios, la misma que reunió a más de 70 mujeres emprendedoras de diversas disciplinas y generaciones para compartir experiencias, conocimientos y motivar la cultura de emprendimiento y empoderamiento femenino dentro de la comunidad unefina.

El evento “Oportunidades para Mujeres Emprendedoras” fue un paso significativo hacia la creación de un ecosistema emprendedor más inclusivo y diverso en la

región. Fue una jornada llena de inspiración y oportunidades para aprender de las historias de mujeres exitosas en el mundo empresarial.

En este primer Innova Talk se realizó la ponencia a cargo de Eva Preciado, coordinadora del Programa WISE Perú, así como un panel denominado “Mujeres piuranas que innovan y emprenden” con la presencia de Milagros Barco - CEO & Co Founder de “Quñi Wasi Hogares Calientes”, Lucía Pasache - Coordinadora de AMYPEPRO PERÚ y Alice Hidalgo, CEO & Co Founder de ECOBRICK. Durante el evento se expusieron diferentes iniciativas de apoyo financiero y mentoría específicamente diseñadas para mujeres emprendedoras, que están disponibles en el programa WISE Perú para Mujeres en STEM y el “Club de Emprendedores UNF”.



La Dra. Yesenia Saavedra Navarro, Directora de la Dirección de Incubadora de Empresas de la UNF, destacó la importancia de apoyar y empoderar a las mujeres emprendedoras en un momento en que su presencia en el mundo de los negocios es fundamental.

“La UNF se enorgullece de ser parte de esta iniciativa que busca fomentar el liderazgo y la innovación de las mujeres en el mundo empresarial”, afirmó.

Por su parte, la Ing. Eva Preciado, coordinadora del Programa WISE Perú, resaltó el compromiso de la organización en promover la equidad de género en el emprendimiento y la tecnología.

“Este evento es solo el comienzo de una colaboración continua para brindar oportunidades y recursos a las mujeres emprendedoras”, declaró Preciado.



Con la participación de:



UNIVERSIDAD DE PIURA

HUBUDEP
CENTRO DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO



«UNF inicia construcción de estación experimental del Instituto de Investigación para el Desarrollo Sostenible y Cambio Climático»

Se realizó la ceremonia de colocación de primera piedra de la obra “Construcción del área administrativa del Instituto de Investigación para el Desarrollo Sostenible y Cambio Climático de la UNF”.

Este proyecto se ubica en el distrito de Pariñas, provincia de Talara, y luego de realizar diferentes acciones administrativas, se inicia la ejecución del proyecto de inversión “Creación del Servicio de Investigación e Innovación de la Estación Experimental del Instituto de Investigación para el Desarrollo Sostenible y Cambio Climático de la Universidad Nacional de Frontera”.

La edificación contará con una altura interior mínima de 3.20m., que permitirá la estratificación del aire caliente, y un sistema de aire acondicionado que ayudará a disminuir y controlar las altas temperaturas.

Para los ambientes del área administrativa del instituto en mención se ha tomado en cuenta generar un edificio con ambientes funcionales, donde se puedan desarrollar plenamente las actividades administrativas; se ha diseñado un edificio de oficinas con un área techada total de 173.78 m2.



El acto protocolar contó con la presencia de las autoridades de la Comisión Organizadora de la UNF, que preside el Dr. José Florentino Molero López, junto al Vicepresidente de Investigación, Dr. Baldemar Tene Farfán y jefes de oficinas. El Presidente de la Comisión Organizadora de la UNF, Dr. José Molero López, indicó que este proyecto marcará un hecho trascendental en nuestro compromiso continuo con la investigación y la lucha contra el cambio climático”, indicó.

Datos:

El terreno de más de 28 mil metros cuadrados fue entregado por la Superintendencia Nacional de Bienes Estatales (SBN) a favor de la UNF, según Resolución 127-2020-SBN-DGPE-SDAPE.

La Universidad Nacional de Frontera se ubica en la provincia de Sullana y ofrece 6 carreras profesionales: - Administración Hotelera y de Turismo, Ingeniería de Industrias Alimentarias, Ingeniería Económica, Ingeniería en Biotecnología, Ingeniería Ambiental e Ingeniería Forestal.



IMPACTO DE LAS ESTRATEGIAS DE MARKETING DIGITAL EN LOS HOTELES DEL DISTRITO DE SULLANA 2022

Bach. David Edg...
Bach. Yomir...

FACULTAD D...

www...



«Egresados sustentan proyectos de investigación para obtener título profesional»

Egresados de la Facultad de Ciencias Empresariales y Turismo de la Universidad Nacional de Frontera realizaron la sustentación de sus proyectos de investigación con el objetivo de obtener el título profesional a nombre de la Nación.

Yomira del Pilar Flores Timana y David Edgard Cevallos Tomapasca, sustentaron su tesis denominada "Impacto de las estrategias de marketing digital en los hoteles del distrito de Sullana 2022"; para lo cual contó con la asesoría del M.Sc. Carlomagno Sancho Noriega y el Co-Asesor, Dr. Antero Alexander Cabrera Torres.

Tras la deliberación del jurado, conformado por la Mg. Exilda Elena Peña Alvarado. (presidenta), Dra. Irma Victoria Martínez Nole (secretaria) y Mg. Raquel Silva Juárez (vocal); los bachilleres aprobaron satisfactoriamente.

Por su parte, Melissa Nicoll Gonzales Manrique y Shirley Jimena Zapata

Carranza, sustentaron su proyecto denominado: "Condiciones turísticas del área natural protegida Coto de Caza El Angolo para el turismo rural, Marcavelica - 2022"; el cual contó con la asesoría de la Dra. Johanna Elena Santa Cruz Arévalo.

Asimismo, el jurado integrado por el MBA. Marco Antonio Reyes Vidal (presidente), Mg. Carlomagno Sancho Noriega. (secretario) y Mg. Lucia Viviana Patiño García (vocal) otorgaron una nota aprobatoria.



«Docente UNF publica artículo en la revista más importante a nivel mundial del área de horticultura »

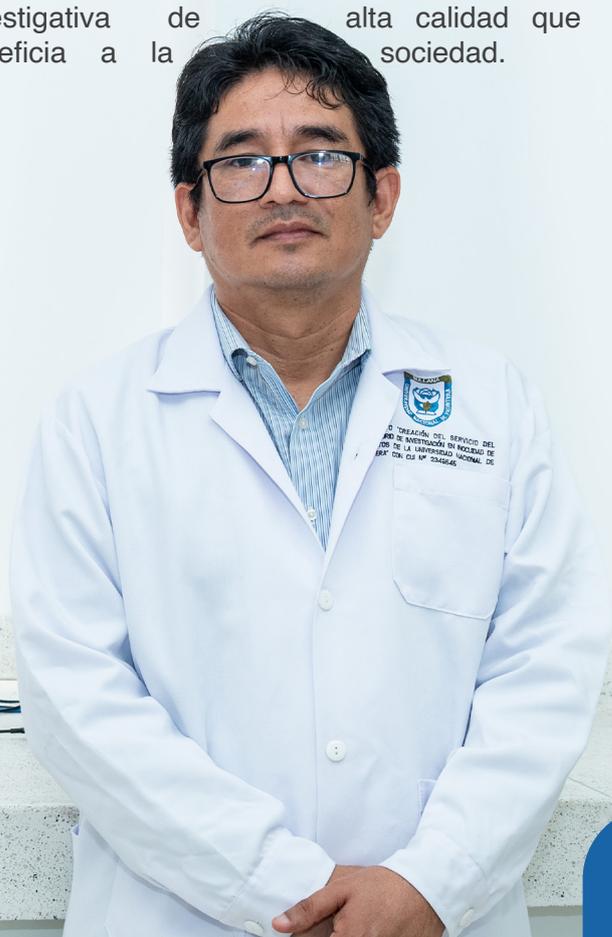
La Universidad Nacional de Frontera (UNF), a través de uno de sus docentes investigadores, ha logrado un hito significativo en la investigación que beneficiará la producción agroindustrial de la región Piura. El Dr. Wilson Manuel Castro Silupu, docente RENACYT, ha publicado recientemente el artículo “Radial grid reflectance correction for hyperspectral images of fruits with rounded surfaces” en la revista “Computer and electronics in agriculture”.

Esta revista se destaca por ser, según la base de datos Scopus, la revista más importante del mundo en Horticultura (1 de 97) y la sexta en el área de agronomía y ciencia de cultivos (6 de 376).

El artículo en mención se centra en el desarrollo de un nuevo método de corrección de imágenes de hiperespectro; cuya utilidad práctica sería el desarrollo de sistema de automatización para la producción agroindustrial, investigación realizada en el marco del proyecto de la actividad del Laboratorio de Inocuidad de Alimentos.

El Dr. Wilson Castro ha destacado el esfuerzo conjunto del equipo de investigación para publicar en esta revista en colaboraron en esta publicación: Universidad Nacional de Frontera (Piura, Perú), Centro de Investigación en Matemáticas (Zacalecas, México), Departamento de Ciencias Computacionales e Ingenierías, Universidad de Guadalajara (Jalisco, México), Departamento de Ciencias Naturales y Exactas, Universidad de Guadalajara (Jalisco, México), Facultad de Zootecnia e Engenharia de Alimentos, Universidad de São Paulo (Pirassununga, Brasil).

La UNF reconoce la importancia de esta contribución investigativa de alta calidad que beneficia a la sociedad.



«UNF gana competencia de ajedrez a ESAN »

La selección de ajedrez de la Universidad Nacional de Frontera (UNF) se enfrentó en un duelo virtual contra el equipo de la Universidad ESAN de Lima en el primer Match virtual UNF - ESAN.

Este evento se llevó a cabo en la plataforma de Lichess, con un total de 9 tableros en juego, incluyendo 8 varones y 1 dama. Los representantes de la UNF que participaron en este enfrentamiento son estudiantes de las diferentes facultades de esta casa superior de estudios: Jeffri Vera Távora, Jorge Rodríguez Sunción, Jonathan Ramírez Linares, Carlos Aquino Sosa, Jimmy Zapata Carrasco, Brayan Girón Pulache, Eric Ramos Chicoma, Ariana Navarro Fuentes y Carlos Marchan Zapata.

El enfrentamiento entre ambas universidades culminó con la victoria de la Universidad Nacional de Frontera, con un marcador final de 11 a 7.

Esta destacada actuación de nuestra selección de ajedrez demuestra su alto nivel competitivo de cara a los próximos juegos de la Federación Deportiva Universitaria del Perú (FEDUP), que se llevarán a cabo en la tercera semana de octubre en la ciudad de Lima, con un equipo compuesto por 6 deportistas, entre varones y mujeres.

Los ajedrecistas de la selección invitan a todos los estudiantes de la UNF a unirse a este apasionante deporte mental, que no solo mejora la agilidad mental, sino que también fomenta el liderazgo y contribuye al rendimiento académico al mejorar la concentración y la memoria.



«UNF celebra el Día de la Juventud y la Primavera»

La Universidad Nacional de Frontera a través de la Dirección de Extensión Cultural y Proyección Social, en coordinación con la Unidad de Asuntos Culturales, organizó el evento artístico-cultural por el Día de la Juventud y la Primavera denominado: “Primavera, juventud, vida y color”.

El evento se llevó a cabo en la explanada del frontis del Centro Cultural y tuvo como objetivo renovar nuestros compromisos con la juventud del hoy, para un mañana mejor, simbolizando así la creatividad, belleza y armonía del espíritu joven. En donde, los estudiantes que forman parte de los talleres culturales demostraron su talento en la música, canto, pintura, escultura y danza.

Asimismo, la comunidad universitaria disfrutó de un colorido programa con alegría y entusiasmo, al ritmo de distintas bandas que desplegaron sus shows en vivo.



«UNF culmina proyecto para la medición de la calidad de alimentos»

La Universidad Nacional de Frontera culminó el proyecto de investigación “Predicción de la calidad de filetes de caballa “*scomber japonicus peruanus*” usando espectroscopia dieléctrica e imágenes hiperespectrales acopladas a herramientas quimiométricas”, con la finalidad de potenciar los procesos del desarrollo tecnológico.

En ese sentido, se realizó una conferencia para compartir experiencias en temas como “Avances en la aplicación de la tecnología de imágenes hiperespectrales en la industria alimentaria”, disertada por el Dr. Wilson Manuel Castro Silupu, docente investigador de la UNF y responsable del mencionado proyecto, y “Avances en la aplicación de la espectroscopia dieléctrica en la industria alimentaria” por el expositor Mg. Tony Steven Chuquizuta Trigoso de la Universidad Nacional Autónoma de Chota.

La inauguración del evento estuvo a cargo del Vicepresidente de Investigación, Dr. Baldemar Tene Farfán, quien destacó la culminación del proyecto donde se han utilizado equipos de moderna tecnología con los que cuenta la UNF para desarrollar investigaciones de alta calidad, y continuar impartiendo conocimiento científico.

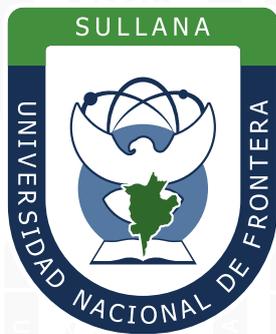
En la industria alimentaria un área de creciente interés es la aplicación de tecnologías no invasivas; tal como la espectroscopia dieléctrica e imágenes hiperespectrales. Estas tecnologías vienen mostrándose prometedoras en el proceso de evaluación de los parámetros de calidad durante las últimas dos décadas; especialmente con aplicaciones en carne, pescado y derivados.



Sin embargo, aún se requiere estudios sobre las tecnologías no invasivas en productos hidrobiológicos y sus procesos derivados, como en el caso de la caballa y sus subproductos. Por tanto, en dicho evento se difundieron las bases de las tecnologías no invasivas utilizadas en las labores de este proyecto.

La actividad principal del proyecto fue desarrollar métodos de análisis no invasivos para medición de la calidad de alimentos, con equipos de investigación como la “Cámara de imágenes Hiperespectral” y “Cámara de imágenes Terahertzios”.





UNIVERSIDAD NACIONAL DE **FRONTERA**



SUNEDU
SUPERINTENDENCIA
NACIONAL DE EDUCACIÓN
SUPERIOR UNIVERSITARIA

**UNIVERSIDAD
LICENCIADA**



www.unf.edu.pe

@unfsullana.oficial / f @ t w i