

# Boletín EEEST

Edición N° 3

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍAS ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA, SISTEMAS Y TELECOMUNICACIONES.



### RESUMEN DE ACTIVIDADES

En el siguiente boletín encontrará el resumen del Departamento de Ingenierías Electrónica, Eléctrica, Sistemas y Telecomunicaciones de la Universidad de Pamplona. Donde se destaca la realización de visitas Industriales, egresados destacados, programas de acompañamiento y más.

02

03

03

04

04

05

05



**CONOCE MÁS**

>>>

# X encuentro departamental de semilleros fr investigación - norte de santander. redCOLSI

PAMPLONA - ISER (INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCACION RURAL)

Los estudiantes del programa de Ingeniería Electrónica presentaron su proyecto de investigación "Implementación de un olfatómetro electrónico portátil para la detección no Invasiva de Ehrlichiosis canina y evaluación de los datos a través de métodos de aprendizaje automático", en el encuentro de semilleros redCOLSI, en la ciudad de Pamplona - Norte de Santander.

proyecto que ha surgido como una iniciativa entre el grupo de investigación de sistemas multisensoriales y reconocimiento de patrones (GISM) de la universidad de Pamplona y el centro médico veterinario del Dr. Álvaro Andrés Contreras, sus integrantes Silvana Valentina Durán Cotrina, Carlos Arnulfo Galvis, Yordan Rodríguez y como director del proyecto el Ph.D. Cristhian Manuel Durán y co directora Ph.D(c) Jenifer Katherine Carrillo



ING. ELECTRÓNICA



ING. ELECTRÓNICA



PRESENTACIÓN



## EL SIMPOSIO INTERNACIONAL DE OLFATO Y NARIZ ELÉCTRÓNICO (ISOEN)

ESTADOS UNIDOS - TEXAS, GRAPEVINE

Se trata de una Conferencia técnica líder en quimiorrecepción olfato y gusto artificial, ISEON 2024, que se llevó a cabo en Grapevine, Texas, Estados Unidos, brindó una oportunidad para que científicos y profesionales compartieran sus descubrimientos y conocimientos en el ámbito científico. El artículo técnico "Data Fusion of E-Senses Signals to Enhance the Detection of Prostate Cancer" de Cristhian Durán Acevedo fue aceptado y presentado en la conferencia.

Este evento se realizó del 12 al 15 de mayo de 2024, con el objetivo de fomentar el aprendizaje sobre quimiorrecepción, ISEON cuenta con el respaldo del IEEE, la asociación de sociedades profesionales más grande del mundo, comprometida con la promoción de la innovación y excelencia tecnológica a nivel global.

PH.D. CRISTHIAN MANUEL DURÁN

# ¡TORNEO DE TENIS MIXTO!

## VILLA DEL ROSARIO

Desde el Centro de Excelencia, Liderazgo y Acompañamiento Estudiantil de Ingeniería Eléctrica - Texla, se realizó el primer torneo de Tenis categoría Mixto Dobles, donde participaron estudiantes desde 4to a 9no semestre del programa. El torneo se realizó en la cancha de tenis campus Villa del Rosario liderado por la profesora Daniela Villamizar coordinadora de Texla.

Este torneo, se basa en la integración de todos los estudiantes del programa, creando lazos y alianzas entre ellos, sobre todo fortaleciendo el trabajo en equipo. Además, es una oportunidad para fomentar el desarrollo de habilidades deportivas, la disciplina y el espíritu competitivo en un entorno amigable y colaborativo.



ESTUDIANTES DE ING. ELÉCTRICA



ESTUDIANTES ING. ELÉCTRICA

# ¡TORNEO MUNDIALITO - TEXLA!

## PAMPLONA - NORTE DE SANTANDER

El Centro de Excelencia, Liderazgo y Acompañamiento Estudiantil de Ingeniería Eléctrica - Texla, organiza el primer campeonato de mundialito, donde participan estudiantes del programa. El torneo se realiza en las canchas del Humilladero - Pamplona, dirigido por el profesor Henrry Sepúlveda.

# HAZ PARTE DE LA RAMA ESTUDIANTIL IEEE UNIPAMPLONA

## PAMPLONA Y VILLA DEL ROSARIO

La Facultad de Ingenierías y Arquitectura anuncia a sus diferentes programas que preinscripciones para estudiantes de Ingeniería que deseen formar parte de la Rama Estudiantil IEEE Unipamplona están abiertas. Ofreciendo una emocionante oportunidad para aquellos que buscan fomentar la investigación, la innovación y el desarrollo en diversos campos de acción de la ingeniería.

Pertenece a este vínculo entre la Universidad de Pamplona y el IEEE (Institute of Electrical and Electronic Engineers) a los estudiantes la posibilidad de participar en proyectos significativos, colaborar con profesionales destacados y ampliar sus conocimientos en las áreas de ingeniería eléctrica, electrónica y telecomunicaciones, sistemas, entre otras disciplinas relacionadas.



¿TE GUSTARÍA HACER PARTE DE NUESTRA RAMA ESTUDIANTIL IEEE UNIPAMPLONA?

IEEE UNIPAMPLONA

Facultad de Ingenierías y Arquitectura

Si perteneces a los programas de Ingenierías, ánimate a ser parte de la Rama Estudiantil Unipamplona vinculada al IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers): La asociación profesional más grande del mundo dedicada a favorecer el avance de la tecnología para el beneficio de la humanidad.

¿Cómo aporta a tu aprendizaje y profesión?

- Conoce a más estudiantes y egresados encaminados en el avance tecnológico.
- Fortalece tus habilidades profesionales y blandas.
- Amplia tus oportunidades a nivel nacional e internacional.
- Desarrolla y potencia tus competencias en investigación de ingeniería.

CONSULTA EN TU PROGRAMA para mayor información e inscripciones

@ieee\_unipamplona

www.unipamplona.edu.co



## VISITA EMPRESARIAL INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES

### CÚCUTA

Nuestro programa hizo presencia en una nueva visita a empresas del sector de las Telecomunicaciones en Norte de Santander. En un trabajo conjunto, la directora de programa Karen Margarita Herazo y el coordinador del programa en la sede de Villa del Rosario, Jairo Moreno Acosta afianzan los vínculos con Silcom Telecomunicaciones SAS, Tricom Telecomunicaciones, M&M NET, TUNORTE TV SAS, CENS, MI NET y DEVTEL. Con estas visitas se pretende establecer un equilibrio que garantice la articulación entre el sector empresa y la academia.

# ¿SABES QUÉ ES LA ACREDITACIÓN INTERNACIONAL CON EL SELLO EUR-ACE?

## NUESTROS CUATRO PROGRAMAS ACREDITADOS

El sello EUR-ACE es un certificado concedido por la agencia autorizada European Network for the Accreditation of Engineering Education (ENAEE), la cual avala que un programa de ingeniería cumple con los estándares internacionales en el proceso de formación académica.



## BIENVENIDA A DOCENTES UNIPAMPLONA 2024-1

### PAMPLONA



BIENVENIDA A LOS DOCENTES (PAMPLONA) EN EN EL TEATRO JAÚREGUI

La Universidad de Pamplona da la más cordial bienvenida a todos los docentes en el inicio del nuevo periodo académico. En una emotiva reunión encabezada por nuestro rector, Dr. Ivaldo Torres Chávez, se abordaron temas fundamentales para la educación superior pública. Se destacaron los significativos avances en la acreditación de varios programas, así como el compromiso continuo con la excelencia académica. Además, se expresó la profunda gratitud por formar parte del distinguido cuerpo docente de nuestra institución. ¡Bienvenidos, educadores!

# ¡Síguenos!



 [ingelectricaunipamplona](#)

 [Ingeniería Eléctrica UniPamplona](#)

 [www.unipamplona.edu.co/electrica/](#)

 [ingelectronicaunipamplona](#)

 [Ingeniería Electrónica Unipamplona](#)

 [www.unipamplona.edu.co/electronica/](#)



 [ingsistemasup](#)

 [Ingeniería de Sistemas - Unipamplona](#)

 [www.unipamplona.edu.co/ingsistemas/](#)



 [teleco\\_unipamplona](#)

 [Teleco Unipamplona](#)

 [www.unipamplona.edu.co/telecomunicaciones/](#)

