



SAN LUIS, 20 de noviembre de 2025

VISTO:

El EXPE: 26475/2025, mediante el cual la Ing. Ivana TRENTA, solicita la protocolización de la participación de docentes y estudiantes del Departamento de Electrónica en la "EXPO-ROBÓTICA 2025: Robótica y comunidad: conocimiento en acción"; y

CONSIDERANDO:

Que la exposición se llevó a cabo en el Centro de Convenciones de la ciudad de La Punta, el día el día 17 de octubre de 2025, en horario de 9:00 a 13:00 horas.

Que fue organizado por la Escuela Pública Autogestionada EPA N° 14 "Martin Luther King".

Que durante el evento se participó con 3 stands, "*Visión artificial: procesamiento en el borde*", con una demostración de dos aplicaciones de clasificación de imágenes y procesamiento que utilizan la cámara con Inteligencia Artificial (IA) con sensor Sony IMX500 y Raspberry 4, a partir de lo cual se generó una instancia de difusión del proyecto de investigación PROICO 03 1423 "*Visión Artificial*" dirigido por el Mgtr. Ing. Ricardo Petrino. Stand: "*Entrenador de RCP educativo de bajo costo*", poniendo a disposición de los visitantes de la exposición la prueba del entrenador en maniobras de Reanimación Cardiopulmonar (RCP) y su aplicación para dispositivos móviles, desarrollados en el marco del Proyecto de Extensión de Interés Social PEIS N° 03-0223, dirigido por la Ing. Ivana Trento y codirigido por el Ing. Marcelo Belzunce; y el Stand de la Rama Estudiantil FCFMyN - San Luis del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE), donde se expuso un kit didáctico relacionado con Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemática (STEM, por sus siglas en inglés).

Que la Ing. Ivana TRENTA participó del "*Foro de Aprendizajes de la VI Expo Robótica 2025*" junto a docentes de todos los niveles educativos de la provincia (inicial, primario, secundario y superior).

Que se eleva la nómina de los docentes y estudiantes del Departamento que participaron en la preparación y exposición de los proyectos.

Que fue avalado por el Consejo Departamental del Departamento de Electrónica, en su sesión del día 23 de octubre del 2025.

Que corresponde su protocolización.



Por ello y en uso de sus atribuciones,

EL CONSEJO DEPARTAMENTAL DEL DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA
DE LA FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS Y NATURALES

RESUELVE:

ARTÍCULO 1º.- Protocolizar la participación de docentes y estudiantes del Departamento de Electrónica en la "EXPO-ROBÓTICA 2025: Robótica y comunidad: conocimiento en acción", según Anexo de la presente disposición.

ARTÍCULO 2º.- Comuníquese, publíquese en el Digesto Administrativo de la Universidad Nacional de San Luis, insértese en el Libro de Resoluciones, y archívese.

MNC

Documento firmado digitalmente según Ordenanza Rectoral N° 15/21, por el Sr. Director del Departamento de Electrónica Ing. Carlos Marcelo BELZUNCE y el Sr. Secretario Académico Mg. Marco PULITI LARTIGUE.



Universidad Nacional de San Luis
Facultad de Ciencias Físico
Matemáticas y Naturales

“2025 - Año de la reconstrucción de la Nación Argentina”

**“40 años de la creación del
Consejo Interuniversitario Nacional - CIN”**

ANEXO

Nómina de docentes y estudiantes del Departamento de Electrónica que participaron en la
“EXPO-ROBÓTICA 2025: Robótica y comunidad: conocimiento en acción”

Apellido y Nombre	DU N°
GARCÍA, Jesús Romualdo	25222198
LINDER, Dagmar Ariane	46727704
PORCO, Leonardo Esteban	28986748
SISQUES FRASCA, Jorge Fernando	45142417
TRENTA, Ivana Andrea	27656918
VILLALOBO, Ginés Gonzalo	44974072

Hoja de firmas