

Ingeniero en Mecatrónica con especialización en automatización industrial, diseño CAD/CAM/CAE, robótica y sistemas embebidos en tiempo real. Experiencia profesional en el desarrollo, implementación y coordinación de proyectos tecnológicos aplicados a la industria 4.0, incluyendo programación de PLC, microcontroladores y control de procesos industriales. En el ámbito académico, me desempeñé como docente titular y jefe de trabajos prácticos en asignaturas relacionadas con robótica, sistemas mecatrónicos, programación e instrumentación. Promuevo la integración de conocimientos técnicos mediante simulaciones, desarrollo de proyectos con microcontroladores (ESP32, STM32) y entornos como RoboDK, FreeRTOS y Python. Mi formación combina experiencia práctica, diseño interdisciplinario y enfoque pedagógico para la transferencia de conocimientos en ingeniería aplicada.

INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Otras Ingenierías y Tecnologías > Otras Ingenierías y Tecnologías > Robótica industrial y simulación de celdas robotizadas

Lugar de trabajo: FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS



DATOS PERSONALES

Apellido: MEDINA

Nombre: ALEXIS NAHUEL

Fecha de nacimiento: 23 - 11 - 1997

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Dirección residencial: Marcelo T. Alvear 1579 (3200), PB C. Concordia, Entre Ríos - Argentina

Teléfono: +54 (9) 3456-549036

Correo electrónico: nahuel.medina@uner.edu.ar

Dirección laboral: Monseñor Tavella 1579 (3200), PB. Concordia, Entre Ríos - Argentina

Teléfono: +54 (9) 345-4231440

Correo electrónico: comunicacion.fcal@uner.edu.ar

FORMACION ACADÉMICA

Ingeniería en Mecatrónica

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS

Año de finalización: 10/2024

FORMACION COMPLEMENTARIA

2025 - 2025 "KUKA College - Programación de robots 1". KUKA IBERIA S.A.

Entre 25 Y 50 horas

ANTECEDENTES EN CYT



03/2025 - 03/2026

Profesor adjunto Rentado(Parcial) - "Sistemas Mecatrónicos II"
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS

03/2025 - 03/2026

Profesor adjunto Rentado(Parcial) - "Laboratorio de Mediciones Mecanicas, Electricas y Electronicas"
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS

08/2025 - 08/2026

Profesor adjunto Rentado(Simple) - "ROBOTICA II"
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS

08/2025 - 08/2026

Jefe de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "ROBOTICA I"
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS

08/2025 - 08/2026

Jefe de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "MAQUINA ELECTRICAS"
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS

