



# Vera Causich Mariano Nicolás

## Ingeniero Electrónico

📍 Colonia Caroya, Córdoba, Argentina.

🎂 30 de octubre de 1995

☎ +54 3525 531247

✉ marianoveracausich@gmail.com

🌐 [linkedin.com/in/marianoveracausich](https://www.linkedin.com/in/marianoveracausich)

🐙 [github.com/MarianoVera22](https://github.com/MarianoVera22)

## TRABAJO

2023 – presente

### Supervisor Electrónico/Eléctrico

Fantini ladrillos cerámicos ([LinkedIn](#))

Formo parte del grupo de mantenimiento que lleva a cabo tareas en sectores de electricidad, electrónica, programación y mecánica. Mis tareas principales son modificaciones eléctricas, optimización de procesos de automatización, mantenimiento de tableros, parametrización de variadores/arrancadores suaves y diagnóstico de fallas.

2022 – 2023

### Prácticas Profesionales Supervisadas

Centro de Investigación en Informática para la Ingeniería (CIII) ([Sitio Web](#))

Desarrollo de proyecto: Hardware HAT de sensor odométrico basado en la fusión de visión y mediciones inerciales. Usando computador Raspberry Pi y herramientas como ROS, Docker, KiCad, Python, C++, etc.

2021 – 2023

### Profesor de Armado y reparación de PC

Instituto Integral Capacitando, Jesús María ([Sitio Web](#))

Capacitación sobre Hardware y Software de una PC, así como también instalación de sistemas operativos, soluciones a fallas y utilización de herramientas de reparación.

## EDUCACIÓN

2014 – 2023

### Ingeniería Electrónica

Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba.

- 100 % Materias aprobadas ([Certificado](#))
- Materias electivas escogidas:
  - Visión por computadora.
  - Fundamentos de robótica móvil.
  - Sistema de comunicaciones III.

2023 – 2023

### Programación de PLC S7-1200 de Siemens TIA Portal

Universidad Tecnológica Nacional - FRRe ([Certificado](#))

Programación orientada a objetos en lenguajes KOP, instrucciones más frecuentes, técnicas de configuración, el uso de los diferentes bloques de programación y sus características (OB, FC, FB, DB).

2021 – 2022

### Desarrollo Web

- Argentina Programa: HTML, CSS, JavaScript, Angular, Java, etc. ([Certificado](#))
- Cursos Udemy: Desarrollo Web HTML, CSS y JavaScript ([Certificado](#)), Angular junto Bootstrap y Firebase ([Certificado](#)) y Responsive con Bootstrap ([Certificado](#))

2019 – 2019

### Armado y Reparación de PC

Instituto Integral capacitando, Córdoba.

- Avalado por Universidad Tecnológica Nacional ([Certificado](#))

## HABILIDADES

---

**Capacidades** Responsabilidad.  
Trabajo en equipo.  
Autoexigencia.  
Polifuncional.  
Organización.  
Liderazgo.  
Predisposición para aprender y enseñar.


**Conocimientos** TIA Portal.  
Git, Github y Gitlab.  
Project Gantt.  
Docker.  
KiCAD.  
Matlab.  
LabView.  
AutoCAD.  
Linux.  
Paquete Office.

**Programación** C/C++, Python, Ladder/AWL, VHDL y Assembler.  
HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, React y Angular.  
LaTeX (Overleaf) y Markdown (Jupyter Notebook).


## IDIOMAS

---

 Español – Nativo

 Ingles – Intermedio

- Pearson English Interactive 3 ([Certificado](#))
- Ingles técnico electrónica I y II en UTN-FRC.
- Ingles técnico para desarrolladores de Software ([Certificado](#))
- 4 años en instituto Country-Days, Colonia Caroya.

 Italiano – Básico

- Nivel 1 Centro Universitario de Idiomas ([Certificado](#))

## INFO. ADICIONAL


---

**Licencia**  Categoría B1.

**Estado civil**  Soltero.

**Actividades extra**  Futbol, padel, ciclismo y basquet.

 E-sports y videojuegos.

 Lectura novelas, comics y manga.