

Pablo Cardona

Ingeniero Electrónico

Fecha de nacimiento
27/08/1991

Email
pabloecardona@gmail.com

Teléfono
+549351584167

Dirección
Baracaldo 2225 - Córdoba, Argentina

LinkedIn
<https://www.linkedin.com/in/pabloezequielcardona/>

Idiomas
Español nativo
Inglés avanzado (B2)

Habilidades

Lenguajes y frameworks:

- C
- C++
- HTML
- CSS
- JavaScript
- React.JS
- Node.JS
- Jest
- Python

Habilidades personales:

- Trabajo en equipo
- Resolución de problemas
- Iniciativa
- Capacidad de análisis
- Curiosidad intelectual

Experiencia

Docente de Robótica / Secretaría de extensión UTN-FRC

ABRIL 2020 - ACTUALIDAD

- Dictado de clases de robótica: desde cero a desarrollar un vehículo autónomo

Docente / Instituto Técnico Salesiano "Villada"

MARZO 2016 - ACTUALIDAD

- Dictado de clases en la especialidad de electrónica y programación en las materias Electrónica Digital III y IV, Telecomunicaciones I y Redes.

Ingeniero electrónico - Director técnico / Momentum

DICIEMBRE 2018 - FEBRERO 2021

- Co-fundador de Momentum. Startup dedicada al desarrollo de soluciones tecnológicas para el deporte e incubada en la incubadora de empresas de la Universidad Nacional de Córdoba.
- Coordinación de desarrollo de aplicación móvil para la toma de evaluaciones físicas deportivas.
- Desarrollo de dispositivos de medición de aptitudes físicas. Desarrollo de firmware de control en lenguajes C y C++ y diseño de placas de circuitos impresos.

Ingeniero electrónico - Desarrollador / Intactilis

ENERO 2017 - DICIEMBRE 2018

- Co-fundador de Intactilis. Emprendimiento centrado en el desarrollo de wearables/prendas inteligentes para la industria del entretenimiento. Emprendimiento que luego se transforma en la startup Momentum.
- Desarrollo de prendas inteligentes. Desarrollo de firmware de control y diseño de placas de circuitos impresos.

Ingeniero electrónico - Desarrollador / Museo de Ciencias Naturales

ENERO 2014 - NOVIEMBRE 2014

- Desarrollo de animatrónico de un Tigre Dientes de Sable (Smilodon Populator) presentado como tesis de la carrera de Ingeniería Electrónica. Proyecto ganador del financiamiento "Innovación y capital humano" otorgado por la Agencia para el Desarrollo Económico de Córdoba.
- Desarrollo de firmware de control y diseño de placas de circuito impreso.

Técnico electrónico / Nortid Latinoamerica S.A.

MARZO 2012 - NOVIEMBRE 2012

- Ensamblaje, testing y reparación de controladores fiscales homologados.

Becario laboratorio / Laboratorio de electrónica UTN-FRC

FEBRERO 2011 - NOVIEMBRE 2012

Técnico electrónico / Ingeniería C&C

FEBRERO 2010 - NOVIEMBRE 2010

- Reparación y diseño de circuitos utilizados para el acondicionamiento de señal y adquisición de datos.
- Ensamblaje y reparación de computadoras industriales para INVAP.

Educación

Universidad de Helsinki / Bootcamp Fullstack Developer

2020 - 2021

- Bootcamp online de desarrollo web fullstack utilizando tecnologías del stack MERN:
 - JavaScript
 - React.js
 - Node.js y Express
 - MongoDB y mongoose
 - Error handler - Sentry
 - Unit Testing - JEST
 - E2E testing - Cypress
 - Redux
 - GraphQL
 - TypeScript
 - React Native

Udemy / Bootcamp Python

2020

- Bootcamp online de Python sobre las bases del lenguaje para data science, data visualisation y aplicaciones web y desktop.

Universidad Nacional de Córdoba - Incutex / Bootcamp Experience

NOVIEMBRE 2019 - ENERO 2020

- Aptitudes alcanzadas:
 - Implementación de metodologías ágiles (SCRUM, Kanban, herramientas colaborativas, manejo del tiempo).
 - Generación de una propuesta de valor (Design thinking, Lean startup)
 - Validación de una propuesta de valor (Pruebas y experimentación, producto mínimo viable)
 - Modelado de negocios

Universidad Nacional de Córdoba / Esp. en gestión de tecnologías innovadoras

2016 - 2018

Universidad Tecnológica Nacional / Ingeniero electrónico

2009 - 2016

Instituto Técnico Villada / Técnico en nivel medio, especialidad electrónica

2006 - 2008