

CONTACTO



[Ver LinkedIn](#)



[Ver GitHub](#)



[Ver repositorio de proyectos](#)



pmarcelosilva@gmail.com

TECNOLOGÍAS

Javascript	Python	C++
HTML5	CSS3	React
TailwindCss	Bootstrap	NodeJS
Postgre	Express	SQL

HERRAMIENTAS

Github	Vscode	Jira
--------	--------	------

EDUCACIÓN

**Desarrollador Web Full-Stack –
Academlo**

Junio 2022 – Diciembre-2022

**Maestría en Robótica y
Automatización – Esneca School**

Junio 2021 – Julio-2022

**Lic. en Ingeniería Mecatrónica –
Universidad Católica Boliviana
San Pablo**

Febrero 2011 – Diciembre-2016

HABILIDADES BLANDAS

- Liderazgo
- Trabajo en equipo
- Resolución de problemas
- Toma de decisions
- Orientación a resultados
- Adaptabilidad
- Organización
- Pensamiento analítico
- Empatía

IDIOMAS

Español: Nativo

Inglés: Intermedio B1

Pablo Marcelo Silva Gutiérrez

Desarrollador web Full-Stack

PERFIL PROFESIONAL

Como desarrollador, cuento con 4 años de experiencia y formación en el **desarrollo de software** para sistemas embebidos. Mi pasión por la tecnología me llevó a realizar postgrados especializados en automatización y procesos mecatrónicos, así como en robótica. Esta formación me brindó los conocimientos necesarios para trabajar en el desarrollo y **aplicación de software** para sistemas embebidos en diversas áreas. Seguidamente, mi dedicación y espíritu emprendedor se manifestaron en mi iniciativa de establecer un emprendimiento centrado en capacitaciones y consultoría en tecnología robótica y **programación**, lo que me brindó una perspectiva holística y práctica sobre el **desarrollo web** y sus respectivas aplicaciones. Mi pasión por el desarrollo me llevó a especializarme como desarrollador web **full-stack** en Academlo, una reconocida escuela de ciencia de la computación. Esta formación me ha brindado habilidades sólidas en el desarrollo de aplicaciones web desde el **front-end** hasta el **back-end**, permitiéndome abordar proyectos desafiantes con confianza y eficiencia.

EXPERIENCIA LABORAL

Gestión en proyectos de ingeniería y desarrollo de software embebido | Academy | Marzo-2020-diciembre-2022

- Colaboración y participación en el desarrollo de un sistema de visión artificial
- Desarrollo de algoritmos en Python usando la librería OpenCV
- Implementación de proyectos en entornos locales con una conexión a una base de datos MySQL .
- Desarrollo e implementación de un dispositivo inalámbrico biomédico utilizando el lenguaje C++ integrando una conexión con FireBase.
- Colaboración en la implementación de un prototipo de un sistema robótico semi-industrial utilizando C++ y el protocolo de red TCP/IP.

Docente de programación | Instituciones académicas-tecnológicas | Junio-2018-diciembre-2020

- Enseñanza del lenguaje C++ y Python a estudiantes de nivel universitario.
- Dictado de curso de fundamentos de C++ a docentes de nivel bachillerato.
- Enseñanza básica del lenguaje JAVA a maestros de unidades educativas.