

VALENTIN LOPEZ

FORMACIÓN ACADEMICA

- École Nationale d'Igenieurs de Brest Ingeniería Mecatrónica | Feb 2022 - Presente
- Universidad Nacional de Cuyo Ingeniero Mecatranónico | Mar 2018 - Presente

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Programador

CERV | Más info aqui Feb 2022 - Jun 2022

Habilidades:

Software:

- Desarrollo de un sistema PNL
- Python
- Modelos Speech-To-Text
- ROS

 Coordinador de **Finanzas**

INCA EJ | incaej.com Feb 2020 - Ene 2022

Habilidades:

- Gestión de capital
- · Gestión de inversiones

SOFTWARE

- Visual Studio Code
 STM32CubeIDE
 Cura
- Android Studio
- MATLAB
- CATIA v5

- Microsoft Office
- Arduino IDE

- Fusion 360

• Git

• Linux

HABILIDADES

- Progrmación en C/C++
- UML
- Progrmación en Python
- POO
- Progrmación en HTML y CSS
- VHDL

IDIOMAS

- Español
 ●
 ●
- Inglés
- Francés • •

CONTACTO



valentinlopezandres@gmail.com



+33 6 04 02 11 07

valentin--lopez



https://valentinlopez.netlify.app/

DESCRIPCIÓN

Soy un estudiante de ingeniería mecatrónica realizando un doble diploma en Francia.

Me siento cómodo trabajando en equipo con personas de diferentes antecedentes y áreas de especialización, escuchando sus ideas y contribuyendo con las mías.

Soy una persona curiosa, dedico mucho de mi tiempo a buscar formas de mejorar mis habilidades o adquirir nuevas. Tengo pasión por la tecnología, principalmente por la robótica y la IA. Actualmente estoy buscando una práctica profesional para continuar mi aprendizaje.

PROYECTOS

Sistema operativo en Tiempo Oct 2022 - Nov 2022 Real Más info aqui

Habilidades:

- Implementación de un control digital PI
- Reconocimiento de color PixyCam
- Desarrollo de una IHM
- Comunicación por UART y I2C

Software:

- STM32CubeIDE
- Python PyQt5
- Pixy2 PixyCam

Android APP

Oct 2022 - Nov 2022

Más info aqui

Habilidades:

- Localización por GPS
- · Orientacion por GPS
- Reconocimiento de Objetos modelo Tensorflow

Software:

- Android Studio
- Google Colab Entrenamiento del modelo TensorFlow

Impresora 3D

Jan 2018 - Jan 2019

Más info aqui

Habilidades:

- Construcción del sistema mecánico
- Instalación del sistema eléctrico y del firmware
- Diseño y desarrollo de prototipos

Software:

 Arduino IDE Cura

PARTICIPACIONES

Capture the Flag

Comunicación

Colaboración

ENIB | Feb 2023

Evento educacional de hacking

INCA EJ | May 2021

Instructor de cusrsos de Python

- HABILIDADES BLANDAS
- Trabajo en equipo Curiosidad
 - Proactividad

Liderazgo

Resolutivo

Organización