

Graduado en Industria Digital y en Automatización y Robótica Industrial. Tengo una gran pasión por la tecnología y deseo seguir

evolucionando y formándome.

El Grado Superior en Automatización y Robótica Industrial me aportó competencias de la parte industrial y el Grado en Industria Digital los cocimientos de la parte informática para trabajar en Industria 4.0.

El Grado de Industria Digital lo realicé en la modalidad de Formación Dual, lo que me permitió aplicar los conocimientos teóricos en casos prácticos.

#### **IDIOMAS**

INGLÉS FCE Titulo B2
EUSKERA Natal-Titulo B2
ESPAÑOL Natal

#### CONTACTO



633616171



aitor.lopron@gmail.com



Av. Santiago 31 – 1° 01003 Vitoria- Gasteiz



https://aitor-lopez.dev



www.linkedin.com/in/aitor-lopez-roncero

#### INTERESES

- Jugador de baloncesto.
- Entrenador de baloncesto de un equipo infantil y de otro de secundaria.
- Buceador con equipo
- autónomo.



## COMPETENCIAS INDUSTRIAL-INFORMÁTICA



Tia Portal Sysmac Studio HMI/SCADA



Robótica Robótica colaborativa



Java
Python
JavaScript
HTML
CSS
SQL
MySQL



#### **EXPERIENCIA**

#### 2023

Ingeniero de desarrollo RPA

#### Aciturri Tech-Miranda de Ebro.

#### Tareas realizadas:

- Gestión de proyectos automatizados.
- Desarrollo de soluciones automatizadas mediante robots de software.
- Análisis de procesos y desarrollo de flujogramas.

#### 2023 - 2024

Profesor de formación profesional

#### Egibide-Vitoria-Gasteiz

#### Tareas realizadas:

- Preparación de temas a impartir.
- Diseño de ejercicios prácticos y resolución de dudas para reforzar el aprendizaje.
- Creación y corrección de exámenes.

#### 2020 - 2023

Ingeniero de calidad y mejora de procesos

#### Flankertech Solutions-Vitoria-Gasteiz.

#### Tareas realizadas:

- Impartir formaciones para la sensibilización de la importancia de la calidad de los datos y captación de los mismos para la mejora de procesos.
- Puesta en marcha de un sistema MES y ERP.
- Uso de los datos obtenidos mediante el sistema MES y el ERP para la mejora de procesos.
- Cultivar relaciones con clientes y proveedores
- Estandarización de procesos de producción.

#### 2019 - 2020

Ingeniero de automatización. Formación dual

#### Talleres Aratz S.A.-Vitoria-Gasteiz

#### Tareas realizadas:

- Diseño de esquema eléctrico para automatización de procesos.
- Estandarizar procesos usando elementos de taller.
- Obtener datos sobre las ordenes de fabricación para pruebas y puesta en marcha del ERP.
- Copia de seguridad de PLC de CNC Fagor 8070.

#### 2018

# Técnico de automatización

- Prácticas

#### Paturpat S. Coop.-Vitoria-Gasteiz.

#### Tareas realizadas:

- Mantenimiento de la cadena de producción.
- Automatización de la entrada y salida de carros del autoclave.
- Pasar planos de circuitos eléctricos a Eplan.
- Supervisar automatización de un compañero y hacer un grafcet con sus especificaciones.

2016

### **FORMACIÓN**

2023 Master en Educación: Tecnología e Informática

Universidad Internacional de Valencia.

2021 Grado en Industria Digital.

Universidad de Deusto. Vitoria-Gasteiz

2018 Ciclo Superior en Automatización y Robótica

Industrial.

Egibide. Vitoria-Gasteiz.

Bachiller: Ciencias y Tecnología.

Egibide. Vitoria-Gasteiz.