

Carlos Raúl Valladares Troncos

Galicia, España
☎ +34 673 797 284
✉ carlosraulva2010@gmail.com

Estudiante de Robótica con experiencia en eventos tecnológicos, visión por computador y control de sistemas.

■ Educación

2020 – 2025 (prev.) **Grado en Robótica**, *Universidad de Santiago de Compostela*, Lugo, España
2018 – 2020 **Bachillerato Científico-Tecnológico**, *IES Rodeira*, Cangas, Pontevedra

■ Experiencia Profesional

Abril 2025 **Event Contractor – Fnatic Ltd**, *LEC Roadtrip Madrid*
○ Asistencia en la organización y montaje del stand y actividades.
○ Interacción con visitantes y apoyo en eventos Meet & Greet.
○ Gestión de dinámicas y sorteos durante el evento.
○ Colaboración en desmontaje y cierre del evento.

■ Proyectos Académicos

- Simulación de un robot móvil para exploración de entornos desconocidos.
- Controlador PID para un brazo robótico.
- Sistema de visión por computador para detección de objetos.

■ Habilidades Técnicas

Programación Python, C++ (avanzado)
CAD AutoCAD, SolidWorks (intermedio)
Simulación MATLAB, Gazebo, ROS (intermedio)
Herramientas Git, Linux (avanzado)

■ Idiomas

Español Nativo
Inglés Intermedio

B1

■ Intereses

Tecnología Robótica, IA, automatización, divulgación científica.