

# Asier Vaquero Monserrat

+34 682 54 76 38

vaqueroasier@gmail.com

Madrid - Donostia (San Sebastián)

27 - 06 - 1998



## ESTUDIOS

**Máster en Diseño de Producto** - UDIT Madrid  
**Ingeniería Electrónica Industrial y Automática** - Universidad Pública del País Vasco

## IDIOMAS

Castellano  
Euskera  
Inglés (medio)

## CARNET

B (coche)  
A (moto)  
PER (barco)

## EXPERIENCIA LABORAL

2024 - 2024 ASTERIDEO - 9 meses con **contrato laboral indefinido**.

Responsable del diseño industrial y desarrollo de prototipos en acero. Participación activa en todas las fases de producción, desde la conceptualización hasta la materialización del producto final. Adicionalmente, gestión de la fotografía de estudio para los productos destinados a e-commerce, incluyendo preparación, iluminación y edición de imágenes.

2018 - 2024 Fotógrafo - Fotografía y posterior edición.

Retratos tanto en interiores como en exteriores, conciertos, estudios de fotografía, fotografía de vehículos, fotografía para marcas de ropa, fotografía de producto y fotografía social.

2023 - 2023 UMILES - UMILES Next - Dos meses de prácticas universitarias.

Empresa emergente cuya visión se centra en crear soluciones de movilidad avanzada tanto en el ámbito aéreo como terrestre. El objetivo de las prácticas se basaba en estudiar la experiencia de usuario (UX) en el interior del Concept Integrity, un prototipo de aerotaxi eVTOL (electric Vertical Take-Off and Landing).

2021 - 2022 CAE - Fidegas - Prácticas universitarias en empresa y posterior **contrato laboral indefinido**.

Diseño y fabricación de circuitos y placas electrónicas en relación a la sensórica de gases. Participación en proyecto vinculado a la industria del petróleo y el gas para la creación de un sensor de concentraciones de CO<sub>2</sub> y CH<sub>4</sub> mediante tecnología infrarroja.

2017 - 2021 Pizzería La Mina (Berio) - Trabajo de repartidor, camarero y auxiliar de cocina.

2017 - 2019 Promotora Bataplan - Diseño de imagen corporativa (logotipos, carteles, pegatinas...).

## HABILIDADES

Rhinoceros 3D (2D, 3D y Grasshopper)  
KeyShot (Renderización fotorrealista)  
SolidEdge (diseño 2D y 3D)  
AutoCAD (diseño 2D)  
Ultimaker Cura (Impresión 3D)  
Altium Designer (Circuitos electrónicos y PCBs)

MatLab (Cálculo y sistemas de control)  
Adobe Photoshop  
Adobe Illustrator  
Adobe InDesign  
Adobe Lightroom  
Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)

Manejabilidad profesional en diferentes sistemas operativos (Windows, MacOS, Android, iOS).

---

## APTITUDES

### **Pensamiento analítico y resolución de problemas**

Aplicado al diseño industrial, prototipado y circuitos electrónicos.

### **Creatividad e innovación**

Reflejado en diseño de productos, renders y fotografía.

### **Atención al detalle**

Clave en edición fotográfica, diseño y fabricación de circuitos.

### **Adaptabilidad y aprendizaje continuo**

Experiencia en sectores diversos y dominio de múltiples herramientas.

### **Trabajo en equipo y comunicación**

Participación activa en proyectos colaborativos.

## INQUIETUDES

### **Exploración de herramientas digitales**

Especialmente en inteligencia artificial, tanto IA generativa como IA para optimización.

### **Fotografía y edición visual**

Aplicada tanto al ámbito profesional como al personal.

### **Tendencias en diseño y tecnología**

Interés por la evolución del sector y nuevas metodologías.

### **Automoción**

Pasión por el mundo del motor, tanto en diseño como en conducción.

### **Procesos de fabricación y materiales**

Curiosidad por nuevas técnicas de producción y materiales innovadores en el diseño industrial.

