

-rimsart



PRESENTACIÓN

Riley M. García Aldana **Desarrolladora de Software y Hardware**

Me interesa la electrónica (tanto analógica como digital), la fabricación digital y el Hardware Libre, y en ello se basan los proyectos que desarrollo. Escribo el software necesario para estos desarrollos. También imparto charlas y talleres. Disfruto aprendiendo nuevas habilidades.

✉ riley.garcia@akornsys-rdi.net <https://akornsys-rdi.net>

★ HABILIDADES



CAD y EDA



Prototipado



Programación



Diseño gráfico



Diseño 3D



GNU/Linux



Instrumentación

♥ INTERESES



Docencia



Hardware libre



Seguridad y privacidad



Juegos



Salud mental



Gatos

📄 MÁS INFORMACIÓN

Este documento es un resumen. Puede ver la versión completa y actualizada en <https://rileystarlight.es> o a través del siguiente QR:



🎓 ESTUDIOS

2010 **CFGS Desarrollo de Productos Electrónicos**

MADRID

Centro de formación Padre Piquer



2008 **CFGM Equipos Electrónicos de Consumo**

MADRID

Centro de formación Padre Piquer

📁 EXPERIENCIA

2022 **Responsable dpto. Ingeniería, docente auxiliar**

SINDORMIR.NET (SIDE CHANNEL)

Desarrollo integral de producto y documentación de proyecto y formaciones.



2022 **Técnico de mantenimiento, ingeniería de sistemas**

MESES GILIBERT, SISTEMAS DE EMBALAJE

Desarrollo a medida, instalación y reparación de maquinaria basada en PLC.



\$NOW **Creadora**

PCBIDB

Base de datos usando sistema de numeración único para PCB multiescenario.



2019 **Ponente**

ENCUENTROS DE DISEÑO Y CULTURA DIGITAL MAKER JAM (MEDIALAB PRADO)

Montando mandos: cómo crear tu propio controlador.



2015 **Docente de paraescolar**

CENTRO DE FORMACIÓN PADRE PIQUER

Introducción a la robótica, programación y diseño de videojuegos.



\$NOW **Fundadora**

AKORNSYS R & D & I

Desarrollo de proyectos de software y hardware con colaboraciones externas.



2012 **Organizadora**

OSHWCON

Organización, diseño gráfico, desarrollo técnico y gestión administrativa.

2011