

Adriano Ruiz Barbero

Desarrollador de software

Sobre mi

Soy un desarrollador de software junior especializado en la programación gráfica y la gestión y administración de sistemas Linux. Gracias a la educación alternativa de la que he sido beneficiario con 42 poseo una gran capacidad de adaptabilidad y aprendizaje ademas de una gran capacidad para el trabajo en equipo.

42 es una famosa escuela de programación informática, creada y financiada por el multimillonario francés Xavier Niel (fundador de la empresa de telecomunicaciones Illiad) con varios socios, entre ellos Nicolas Sadirac (anterior director general de la escuela Epitech también conocida como European Institute of Technology).

42 no tiene profesores, y está abierta 24/7. La formación se inspira en las nuevas formas modernas de enseñanza que incluyen la pedagogía entre compañeros y el aprendizaje basado en proyectos.

Contacto

Tel: +34 609 15 74 70

Email: adriano@adrianoruiz.xyz

Web: adrianoruiz.xyz

Habilidades

- \bullet c, python, shell, Ansible, unity, Jira, \LaTeX
- programación gráfica
- Gestión y configuración de Sistemas Linux
- Gran capacidad para el aprendizaje y la enseñanza

Lenguas

• Español: Nativo

• Inglés: Nivel avanzado, más de 3 años en practica tanto en París como California

1 Experiencia Profesional

• Practicas en GESERISK

Centro riesgo cibernético 23/09/2020 al 23/01/2021 Vídeo de presentación del resultado

• Trabajo a tiempo parcial en GESERISK

Centro riesgo cibernético 02/03/2021 al 01/04/2022

Mantenimiento de la web Domecq Academy y automatización de procesos en la empresa relacionados con ciberseguridad.

• Staff IT, pedagógico en 42Málaga Fundación Telefónica

06/04/2022 al 27/09/2022

DevOps y automatización, creación de herramientas para los estudiantes

Formar parte del proyecto 42 en Málaga en España. Durante este periodo formé parte del equipo IT y Pedago representante de 42 Málaga financiado por Fundación Telefónica, La Junta de Andalucía, La diputación de Málaga y el ayuntamiento de Malaga.

Gestión de picos de hasta 160 alumnos y los 300 imacs a disposición de estos en el espacio de trabajo.

• Gestión en proyectos para el desarrollo social en el espacio La Noria de la Diputación de Málaga

Fuente de Innovación Social 06/04/2022 al 27/09/2022

Orientación y gestión de proyectos tecnológicos sociales del grupo de estudiantes de 42 beneficiarios de la beca de alojamiento de la Noria.

2 Educación y Certificados

• 42 Silicon Valley noviembre de 2018 a marzo de 2019

• 42 París marzo de 2019 a presente

• Certificado de Bachillerato y Selectividad Junio 2018 Adriano Ruiz Barbero Desarrollador de Software

3 Algunos de mis proyectos

• Roger_Skyline

- Crear y configurar un servidor web en un sistema Linux.
- Protección a ataques DOS y escaneo de puertos abiertos.
- Creación de scripts para automatizar los servicios del servidor.

• ft_linux

- Creación de mi propia distribución de Linux

• boot2root

Proyecto de seguridad se nos da una maquina Linux y a traves de diversas tecnicas debemos ganar acceso a los usuarios hasta conseguir el root.

- Unix
- Security
- Adaptación y creatividad

• Maze_Generator

Proyecto de seguridad se nos da una maquina Linux y a traves de diversas tecnicas debemos ganar acceso a los usuarios hasta conseguir el root.

- Aplicación android para generar laberintos,
- Creado en Unity usando el algoritmo backtracking.