# Jesús Rodríguez Heras

Ingeniería Informática

### **DATOS PERSONALES**

Nacimiento 25 de marzo, 1997

Domicilio Barriada La Teja, c/Canal, N°18, Jerez de la Frontera, Cádiz

Tel'efono (+34) 628-576-107

 $E ext{-}Mail$  jesusrh1997@gmail.com

# **EDUCACIÓN**

Educación Primaria	2003-2009

CEIP Ciudad de Jerez

Educación Secundaria 2009-2013

IES Fernando Savater

Bachillerato 2013-2015

IES Fernando Savater

Ingeniería Informática 2015-2019

Escuela Superior de Ingeniería, Universidad de Cádiz

Mención en Ingeniería de Computadores.

#### **CCNA** Routing and Switching

2016-2017

Online

Curso de introducción a las redes de computadores, 70 horas, Habilidad para montar y gestionar redes de computadores de medio-alto calibre.

CCNA Security 2017-2018

Online

Curso de seguridad de redes de computadores, 70 horas, Habilidad para montar y securizar redes de computadores de medio-alto calibre.

CCNP Switch 2018-2019

Online

Curso de switches en redes de computadores, 70 horas, Habilidad para montar redes de computadores de alto calibre en sus distintas capas.

CCNP Route 2018-2019

On line

Curso de routers en redes de computadores, 70 horas, Habilidad para montar redes de computadores de alto calibre.

# **CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS**

Programación C

C++
Java
Python
SQL
MySQL
VHDL
UML

Ensamblador

SOAP REST

Porces ador

 $AT_EX$ 

 $de\ textos$ 

Microsofr Office

Open Office

Sistemas operativos

Linux

Windows 7 Windows 8 Windows 10 Guadalinex

Unix

Internet

Chrome Mozilla Wordpress FTP SSH

Git

Servidor Apache

Bases de datos

MySQL

 $\begin{array}{c} \mathrm{SQL} \\ \mathrm{ORACLE} \end{array}$ 

Otros

Configuración de equipos Configuración de redes Correo electrónico Informática general Internet general Mecanografía

#### PROYECTOS PERSONALES

#### Auditoría de Stimey

2017-2018

Escuela Superior de Ingeniería, Universidad de Cádiz

Auditoría de la empresa Stimey creando un software servidor para controlar y monitorizar a los empleados y las ganancias e inventario de la empresa.

#### Altavoz bluetooth personalizado

2017-2018

Escuela Superior de Ingeniería, Universidad de Cádiz

Creación y programación, bajo supervisión, de un altavoz bluetooth funcional que utiliza un terminal serie y un procesador ARM para la reproducción de audio.

#### Autómata solucionador de laberintos

2017-2018

Escuela Superior de Ingeniería, Universidad de Cádiz

Creación y programación en arduino, bajo supervisión, de un robot capaz de salir de cualquier laberinto usando sensores de distancia, infrarrojos y CNY.

# **LOGROS**

#### Trabajo de investigación en seguridad inalámbrica

2017-2018

Escuela Superior de Ingeniería, Universidad de Cádiz

Colaboración con el departamento de Ingeniería en Automática, Electrónica, Arquitectura y Redes de Computadores de la Escuela Superior de Ingeniería en la investigación acerca de la seguridad en redes inalámbricas.

## HABILIDADES PERSONALES

Idiomas Español (nativo)

Inglés (B1)

Otras Trabajo en equipos multiculturales

Flexibilidad y adaptación ante cambios en el proyecto

Gran capacidad de comunicación Análisis y resolución de problemas

Carnet de conducir tipo B y vehículo propio