

## **DATOS PERSONALES**

Jose Carrasco Haro

Calle Vareo 8, Lebrija. Sevilla 41740

(+34) 664 61 51 63

pcarrascoharo@gmail.com

https://github.com/Pepeiyoo

https://www.linkedin.com/in/jose-carrasco-haro-882421317/

# **HABILIDADES**

- Resolución de Problemas
- Comunicación Clara
- Conocimiento Técnico
- Atención al Cliente
- Diagnóstico de Hardware
- Diagnóstico de Software
- Soporte Remoto
- Comunicación Escrita
- Trabajo en Equipo
- Adaptabilidad
- Gestión del Tiempo
- Capacidad de trabajo bajo presión
- Responsabilidad

# **JOSE CARRASCO**

# Ingeniero Informático

#### **SOBRE MI**

Me encuentro finalizando el Grado en Ingeniería Informática y estoy en búsqueda de una oportunidad que me permita aplicar todo lo aprendido durante estos años de formación.

Me apasiona aprender, trabajar en equipo y asumir nuevos retos. Estoy seguro de que mi perfil puede aportar valor a su equipo mientras continúo mi desarrollo profesional. Quedo a disposición para ampliar información o realizar una entrevista.

# PROYECTOS / EXPERIENCIA PROFESIONAL

# DISEÑO E IMPLEMENTACION DE INFRAESTRUCTURA DE RED DOMÉSTICA

Descripción: Diseñé un proyecto de sistema de comunicaciones para una oficina e implemente en Cisco

#### APLICACION GESTION DE GIMNASIO MODELO VISTA CONTROLADOR

Descripción: He llevado a cabo, el diseño e implementación de una aplicación para la gestión de un gimnasio. Utilizando el modelo Vista controlador en Java, manejando MySQL y MariaDB

#### **APLICACIONES GESTION DE SUPERMERCADO CLIENTE/SERVIDOR**

Descripción: He llevado a cabo, el diseño e implementación de de una aplicación Cliente/Servidor utilizando RPC(Llamada a procedimientos Remotos), RMI(Llamada a Metodos Remotos), Net Remoting(Objetos remotos) y WCF(Servicio Web)

## APLICACIÓN DE GESTION DE UNA EMPRESA LOGÍSTICA.

Descripción: Diseñe e implementé una aplicación sobre una empresa de logística, transporte y entrega de paquetería en C++. En la cual hemos manejado ficheros y memoria dinámica.

### PRACTICAS DE SISTEMAS INTELIGENTES

Descripción: Consiste en llevar a cabo un juego, en el cual tienes que conseguir implementar diferentes algoritmos de búsquedas, reglas, árbol, satisfacción de restricciones, maquina finita de estados, planificación. Que consiguieran ganar los cuatro niveles automáticamente.

#### ROBÓTICA

Descripción: Implementé en matlab un código el cual se le aplicaba a un robot físico o virtual, y consistía en seleccionar un punto de origen y otro de destino, en el cual el robot se movía evitando los obstáculos que encontraba en su camino

### APLICACIÓN DE GESTION DE UNA EMPRESA LOGÍSTICA.

Descripción: Aplicación sobre una cafetería encargado de anotar las comandas y mandarla a los diferentes camareros o cocineros según lo que se haya pedido.

## **OTROS PROYECTOS**

Documentación, modificación y manejo de requisitos. (DRS, DAS) Procesamiento del habla, proyecto de sintetizador concatenativo de difonos.

Arquitectura software, diferentes practicas implementadas con patrones de diseño especificos. (Prototype, Facade, Factory Method...) Más proyectos disponibles en: https://github.com/Pepeiyoo

# **OTROS DATOS DE INTERÉS**

- Carnet de conducir B
- Vehículo propio
- Disponibilidad horaria y geográfica

# FORMACIÓN ACADÉMICA

#### Idiomas

Ingles B1

**Ultimo curso en Ingeniería Informática TFG** 2020-Actualidad

# **CURSO Y CERTIFICACIÓN**

## Concurso de ideas ScienCity

Ganador del primer premio de un concurso de ideas

## Curso de Redes y Conectividad

CCNA1y2 (Switching, Routing, and Wireless Essentials)

## **SOFTWARE:**

- ·Lenguajes: C++, Java, Ensamblador, HTML, CSS, JavaScript, Prolog
- Scripts y shell: Bash, scripting en Linux, gestión de sistemas
- Inteligencia Artificial: Machine Learning básico, MATLAB, R Commander
- Bases de datos: MySQL, MariaDB, MongoDB
- Algoritmos: búsqueda, ordenación, voraces, backtracking, recursividad
- Desarrollo: Interfaces web, MVC, herramientas de control de versiones, CSS, HTML.
- Otros: Concurrencia, procesamiento del habla, robótica educativa