

Carlos Soria Labrandero Videogame Programmer

programcocodev@gmail.com

Portfolio

<u>Linkedin</u>

Sobre mi

Soy una persona proactiva y apasionada por el mundo de los videojuegos. Constantemente estoy atento a las últimas novedades de la industria.

Mi mayor aspiración es llegar a crear experiencias increíbles y únicas. Me apasionan las mecánicas de los videojuegos, el gameplay y la inteligencia artificial. Por ello investigo sobre generación procedural, comportamientos de los NPC y los flujos del juego para el gameplay, principalmente en los combates para que tengan una armonía y sean muy interesantes. Además de crear un buen entorno visual y dar feedback visual con los VFX.

Experiencia

Lucky Dodo

09/2021 - 07/2022

Formé parte de un gran equipo en **Seeking Light**. Fui el responsable de la inteligencia artificial en sus primeras etapas y posteriormente, del flujo de juego, sistemas de guardado, carga y descarga de niveles (Level Streaming), la UI y VFX.

El juego está publicado en Steam y ganó el premio a la categoría hobby de la GDWC 2022 y otras menciones. Enlace: <u>Seeking Light - Steam</u>

Creek Games

10/2022 - 03/2023

En el proyecto de **Fragments of child** entré como colaborador para programar diferentes tareas de gameplay y puzzles. Posteriormente, junto a otro compañero, diseñamos e implementamos un sistema personalizado de inteligencia artificial para que funcionase en el motor Unreal Engine.

El teaser a las primeras versiones del juego lo podéis encontrar aquí: <u>Foundry Teaser</u> Además, en su página de <u>Linkedin</u> encontraréis diferentes premios que ha ganado estando aún en desarrollo.

Experiencia

Ardis Software S.L.

02/2023 - Current

Proyecto de desarrollo de una **Herramienta de Edición 3D** en la nube. Se dedican a la venta de software especializado en la optimización de corte de madera. Estoy programando diversas herramientas para que se puedan diseñar todo tipo de muebles y otros elementos. Que además conecten con el API de los programas de optimización para automatizar el proceso de fabricación.

3VE 06/2018 - 01/2019

Realicé infografías de edificios para proyectos de arquitectura y además estuve desarrollando un programa en Unity donde me encargaba de darle funcionalidad a la UI.

Competencias

- C/C++, C#, Python, GLSL, Typecript, Lua
- SFML, SDL, SQLite, OpenGL, GLM, OpenAL
- Unity, Unreal Engine 4/5, ThreeJs
- Angular, React, Node.js

Estudios

ESAT

HND In Computing

Progresa

Animación 3D, videojuegos y entornos interactivos

Idiomas

- Español Nativo
- Inglés Alto