

Alfonso Torres

DESARROLLADOR DE VIDEOJUEGOS

Formación académica

MÁSTER EN PROGRAMACIÓN DE VIDEOJUEGOS

U-TAD | 2020 - 2021

INGENIERÍA DE SOFTWARE

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID | 2016 - 2020

Experiencia laboral

GAMEPLAY PROGRAMMER

Pendulo Studios | 02/2022 - Actualidad

Tintin Reporter: Cigars of the Pharaoh

- Utilización de Unreal Engine 4.
- Desarrollo de código orientado a consolas.
- Desarrollo e implementación de características de motor.
- Desarrollo e implementación de tools y mecánicas de gameplay en C++.
- Utilización de blueprints como lenguaje de scripting para implementar niveles de juego.
- Investigación e implementación del sistema de RBFs en Unreal.
- Desarrollo multidisciplinar coordinado junto a otros departamentos como animación, diseño y arte.

DESARROLLADOR UNITY

Grupo de Investigación - UPM | 05/2020 - 08/2020

- Migración de código fuente de Phyton a C#.
- Desarrollo y diseño de un simulador de sistemas planetarios con diferentes parámetros y configuraciones.
- Integración de nuevas funcionalidades dentro del sistema.

DESARROLLADOR FULL STACK

Pixelware | 03/2020 - 05/2020

- Mantenimiento y evolución de software enfocado a la licitación electrónica.
- Tratamiento de bases de datos SQL, programación Java (Spring) y Javascript (Vue).
- Metodología ágil y gestión de equipo mediante Trello.

Tecnologías y aptitudes

Lenguajes:

- C
- C++
- C#
- Java
- LUA
- SQL

Herramientas:

- Unreal Engine 4
- Unity 3D
- Visual Studio
- Jenkins
- Jira

Tecnologías:

- OpenGL
- Git
- SVN

Otros:

- JSON
- XML



Perfil personal

Tras un año de desarrollo personal y profesional en mi actual empresa, me gustaría expandirme y encontrar nuevos retos que me ayuden a evolucionar.

Encajar en un proyecto ambicioso con el que compartir principios, ilusiones y objetivos además de proporcionar un valor incalculable al sector del entretenimiento y a la sociedad.

Soy una persona autodidacta, organizada, con compañerismo y con una gran motivación capaz de adaptarme a cualquier proyecto.

Mi objetivo principal es crear productos que de alguna forma, otorguen valor a la vida de las personas.

Datos personales

 Madrid, España

 +34 675 87 15 00

 alfonso.torres.schz@gmail.com

 /alfonsotorresschz

 AlfonsoTorres369

 Alfonso369

 draxnar.itch.io

 Portfolio

Idiomas

- Inglés (B2)
- Francés (B2)