# **JAZZ EMMA PRATS CAMPS**

hello@emmaprats.com

Recién graduada en Ingeniería Multimedia con muchas ganas de poner en práctica los conocimientos que he adquirido. Me gusta aprender algo nuevo cada día, trabajo bien en equipo, y soy muy organizada.

Portfolio: <a href="https://www.emmaprats.com">www.emmaprats.com</a>

#### **EDUCACIÓN**

### Grado en Ingeniería Multimedia

Universitat de València - 2019

#### **CONOCIMIENTOS**

LENGUAJES Y APIS	TECNOLOGÍAS WEB	ENTORNOS DE DESARROLLO	OTROS
C#	CSS3	Android Studio	Audacity
C++	HTML5	JetBrains Rider	Final Cut Pro
GLSL	JavaScript	Unity	GitHub
Java	PHP	Visual Studio	iWork
OpenGL	WebGL	Xcode	Microsoft Office
SQL			UML

#### **PROYECTOS**

# APLICACIÓN WEB: Editor gráfico que permite crear animaciones para páginas web.

Implementado en HTML, CSS y JavaScript vainilla. Las animaciones se ejecutan en JavaScript sobre el elemento Canvas, y están basadas en modelos de simulación físicos. Permite crear las animaciones sin saber programar.

Demo | Código

#### APLICACIÓN WEB: Generador de mallas 3D.

Implementado en HTML, CSS, JavaScript, WebGL y GLSL. Es una pequeña aplicación que genera mallas 3D a partir de un icosaedro. Exporta a formato .obj. <u>Demo</u> | <u>Código</u>

## VIDEOJUEGO MÓVIL: Juego incremental de gestión de recursos con argumento.

Programado en C#, utiliza el motor y entorno de desarrollo de Unity. Ambientado en un pequeño planeta, el objetivo es convertir un puñado de álienes en una gran civilización tecnológicamente avanzada. Actualmente en desarrollo.

Blog y capturas

#### **IDIOMAS**

Español	nativo	
Catalán	nativo	Certificat de grau mitjà de coneixements de valencià
Inglés	C2	Cambridge English: Proficiency
Japonés	A1	Nokken nivel 4