

# Sara San Martín

Engine programmer

Santiago, Chile. GMT-2/3

(+56) 9 8728 6204

[saraosses01@gmail.com](mailto:saraosses01@gmail.com)

[Portfolio completo](#)

[Linkedin](#)

## EXPERIENCIA

**(Freelance) Friendly Llama** , Santiago, Presencial — *Desarrolladora Unity*  
Mar. 2024 - May 2024

Optimización de rendimiento de CPU utilizando principios de DOD, pulido de mecánicas de gameplay y gráficos para el videojuego: [The Eightfold Path](#) .

**Arcadius Entertainment**, Santiago, Híbrido — *Desarrolladora Unreal Engine y Diseñadora de videojuegos.*

Oct. 2022 - Mar. 2023

Desarrollo e implementación de mecánicas de *gameplay* en Unreal Engine con C++ y Blueprints, incluyendo integración de EOS y sistemas de IA.

**(Práctica) Minverso** , Santiago, Presencial — *Desarrolladora Unity*

Aug. 2022 - Oct. 2022

Optimización de gráficos en aplicaciones VR (Standalone Meta Quest 2), documentación técnica de herramientas personalizadas y soporte técnico general para la empresa.

## LENGUAJES

Español (nativo)  
Inglés (avanzado)

## HABILIDADES BLANDAS

Resolución de problemas, trabajo en equipo, iniciativa, comunicación, autodidacta, mentoría.

## HERRAMIENTAS

C, C++, C#, Unity, Control de versiones (Git), Computación gráfica, Linux, OpenGL, Vulkan, HLSL, GPGPU.

## EDUCACIÓN

**Instituto Profesional Arcos**

Santiago — *Diseñadora de videojuegos*

2021 - 2024

# Proyectos

