#### Instituto Tecnologico Beltran

Grupo 5

Radak Sebastian Anatilio Joaquin Rasjido Thiago Cruz Luciano Provenzano Ariadna Bernasconi Juan Pablo

# CodePlay

### **Proyecto - Practicas profesionalizantes**

#### Introducción

Nuestro proyecto consiste en el desarrollo de una plataforma web de distribución digital de videojuegos, similar a servicios existentes como Steam o Epic Games Store. La idea surge a partir de la necesidad de ofrecer a los jugadores una alternativa centrada en la experiencia del usuario, con herramientas que faciliten la compra y gestión de sus juegos digitales.



La plataforma está pensada para brindar una experiencia cómoda, rápida y personalizada.

Incorporaremos funciones que no solo ayudan al usuario a encontrar y adquirir videojuegos fácilmente. Además, ofreceremos recomendaciones basadas en las categorías de juegos que más disfruta cada usuario, para hacer más intuitiva y atractiva la navegación.

## Objetivo del proyecto

Desarrollar una plataforma web para la compra, descarga y gestión de videojuegos digitales, brindando una experiencia completa e intuitiva al usuario

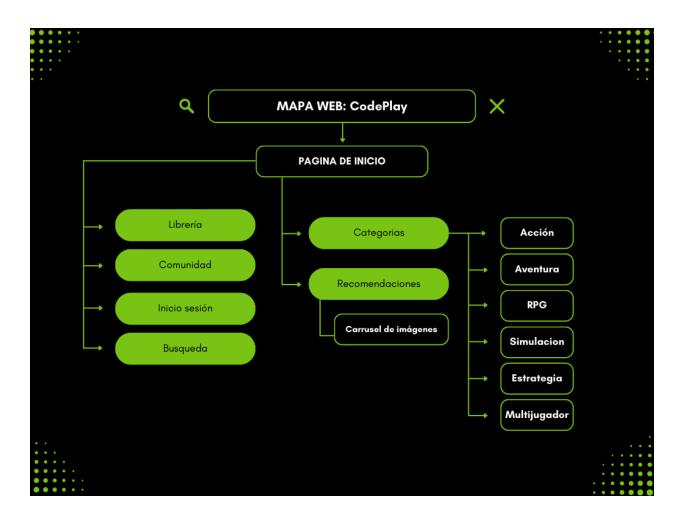
## Descripción general de la plataforma

La plataforma permitirá a los usuarios registrarse, navegar por un catálogo de videojuegos, comprarlos, descargarlos y recibir futuras actualizaciones. También contará con un espacio de comunidad donde se podrán dejar reseñas, comentarios y calificaciones, fortaleciendo la interacción entre jugadores y ayudando a otros a tomar decisiones informadas.

## Funcionalidades principales

- Registro e inicio de sesión de usuarios.
- Carrito de compras con integración de métodos de pago.
- Biblioteca personal para gestionar juegos adquiridos.
- Buscador de juegos y filtrado por categoría, género o popularidad.

## Mapa de sitio web



#### Reflexión

El desarrollo de este proyecto significó enfrentarnos a la experiencia real de construir una plataforma desde cero y hacerlo íntegramente en equipo. Esto nos llevó a reflexionar sobre la importancia de la **organización y la coordinación grupal**, ya que solo a través de una comunicación clara y la distribución equilibrada de tareas fue posible avanzar de manera ordenada.

También descubrimos el valor de la **autogestión de los tiempos**: al no contar con plazos intermedios definidos por terceros, tuvimos que aprender a establecer nuestras propias metas y a medir el progreso de cada etapa, lo que nos permitió llegar a la entrega final de forma más cómoda y eficiente.

Por último, el hecho de crear un proyecto **totalmente original** nos impulsó a salir del marco del material institucional y buscar herramientas en distintas fuentes. Esa búsqueda independiente nos permitió adquirir nuevos conocimientos y comprender que el trabajo profesional en este campo requiere iniciativa, capacidad de investigación y adaptación constante. En conjunto, estas dificultades y aprendizajes nos ayudaron a crecer no solo en lo técnico, sino también en nuestra forma de trabajar como equipo.

#### Conclusión

El proyecto representa una propuesta sólida para el desarrollo de una plataforma competitiva en el mercado digital, orientada a mejorar la experiencia del usuario mediante funcionalidades prácticas y una navegación intuitiva. Consideramos que la iniciativa es viable desde lo técnico y, al mismo tiempo, innovadora por su atención a las necesidades concretas del jugador actual. Asimismo, el proceso de creación nos permitió vivenciar los desafíos propios de un trabajo en equipo y de un desarrollo realizado íntegramente por nosotros. Esto nos brindó aprendizajes significativos en cuanto a organización, autogestión de tiempos y búsqueda de recursos más allá del material institucional. En conjunto, la experiencia no solo fortaleció nuestras capacidades técnicas, sino también nuestras competencias profesionales, acercándonos a la dinámica real del ámbito laboral.