

FORMA B: CASO TIENDA LEVEL-UP GAMER



🎮 Enunciado

Level-Up Gamer es una tienda online dedicada a satisfacer las necesidades de los entusiastas de los videojuegos en Chile. Lanzada hace dos años como respuesta a la creciente demanda durante la pandemia, Leves-Up Gamer ofrece una amplia gama de productos para gamers, desde consolas y accesorios hasta computadores y sillas especializadas. Aunque no cuenta con una ubicación física, realiza despachos a todo el país.

🎯 Misión

Proporcionar productos de alta calidad para gamers en todo Chile, ofreciendo una experiencia de compra única y personalizada, con un enfoque en la satisfacción del cliente y el crecimiento de la comunidad gamer.

🎮 Visión

Ser la tienda online líder en productos para gamers en Chile, reconocida por su innovación, servicio al cliente excepcional, y un programa de fidelización basado en gamificación que recompense a nuestros clientes más fieles.

💡 Alcance del Proyecto

Todos los requerimientos propuestos deben ser validados por el docente para determinar el alcance, por lo que no todos los requerimientos se deben realizar.

🎯 Requerimientos Funcionales

- ❖ Registro y Autenticación de Usuarios:
 - Implementar un sistema de registro que permita a solo usuarios mayores de 18 años.
 - Ofrecer un descuento de por vida del **20%** para usuarios registrados con correos de Duoc.
- ❖ Gestión de Perfiles de Usuario:
 - Permitir a los usuarios actualizar su información personal y gestionar sus preferencias de compra.
- ❖ Visualización de Catálogo de Productos:
 - Mostrar productos categorizados en juegos de mesa, accesorios, consolas, computadores gamers, sillas gamers, mouse, mousepad, poleras personalizadas, polerones gamers personalizados, y servicio técnico.
 - Implementar filtros avanzados para facilitar la búsqueda y navegación.
- ❖ Funcionalidad del Carrito de Compras:
 - Habilitar la gestión del carrito de compras, con opciones para agregar, eliminar y modificar productos.
 - Mostrar un resumen del carrito con precios detallados y totales.
- ❖ Programa de Referidos y Gamificación:
 - Permitir a los usuarios agregar códigos de referidos al registrarse, otorgando puntos *LevelUp* por cada nuevo usuario referido.
 - Implementar un sistema de niveles basado en puntos *LevelUp* que se puedan canjear por productos y descuentos.
- ❖ Reseñas y Calificaciones:
 - Permitir a los clientes dejar reseñas y calificar los productos comprados.

🌐 Deseos para la Página Web

- ❖ Diseño Atractivo e Intuitivo:
 - Crear un diseño que refleje la cultura gamer, utilizando gráficos modernos y una interfaz fácil de usar.
- ❖ Contenido Educativo y de Comunidad:
 - Incluir blogs y noticias sobre novedades en el mundo gamer, así como consejos y guías para mejorar la experiencia de juego.
- ❖ Integración con Redes Sociales:
 - Facilitar el compartir productos y promociones en redes sociales.
- ❖ Búsqueda Avanzada:
 - Ofrecer herramientas de búsqueda con opciones de filtrado para encontrar productos específicos rápidamente.
- ❖ Mapa de Ubicaciones de Eventos:
 - Añadir un mapa con ubicaciones de eventos relacionados con videojuegos a nivel nacional donde los usuarios puedan ganar puntos LevelUp.
- ❖ Servicio de soporte técnico:
 - Añadir un chat que redirecciones a WhatsApp para contactar al servicio técnico.

🎮 Propuesta de Diseño Visual

👾 Colores

- ❖ Color de Fondo Principal:
 - Negro (#000000) para un look moderno y sofisticado que resalta el contenido visual.
- ❖ Colores de Acento:
 - Azul Eléctrico (#1E90FF) y Verde Neón (#39FF14) para botones y elementos interactivos, evocando energía y modernidad.

👾 Tipografía

- ❖ Fuente Principal:
 - Roboto, una fuente sans-serif moderna y legible para todo el texto general.
 - <https://fonts.google.com/specimen/Roboto>
- ❖ Fuente de Encabezado:
 - Orbitron, una fuente futurista que resalta los títulos y encabezados.
 - <https://fonts.google.com/specimen/Orbitron>

Colores de Texto

- ❖ Texto Principal:
 - Blanco (#FFFFFF) para asegurar un buen contraste sobre el fondo oscuro.
- ❖ Texto Secundario:
 - Gris Claro (#D3D3D3) para descripciones y texto secundario.

Información Extra para el Usuario

- ❖ Origen de Productos:
 - Detallar los fabricantes y distribuidores de cada producto para asegurar la autenticidad y calidad.
- ❖ Recomendaciones Personalizadas:
 - Ofrecer sugerencias de productos basadas en el historial de compras y las preferencias del usuario.
- ❖ Sección de Impacto Comunitario:
 - Resaltar cómo las compras apoyan a la comunidad gamer y los eventos locales.

Categorías y Productos

Listado de Categorías

- Juegos de Mesa
- Accesorios
- Consolas
- Computadores Gamers
- Sillas Gamers
- Mouse
- Mousepad
- Poleras Personalizadas
- Polerones Gamers Personalizados

Detalle de productos (Ejemplo)

CÓDIGO	CATEGORÍA	NOMBRE	PRECIO
JM001	Juegos de Mesa	Catan	\$29.990 CLP
JM002	Juegos de Mesa	Carcassonne	\$24.990 CLP
AC001	Accesorios	Controlador Inalámbrico Xbox Series X	\$59.990 CLP
AC002	Accesorios	Auriculares Gamer HyperX Cloud II	\$79.990 CLP
CO001	Consolas	PlayStation 5	\$549.990 CLP
CG001	Computadores Gamers	PC Gamer ASUS ROG Strix	\$1.299.990 CLP
SG001	Sillas Gamers	Silla Gamer Secretlab Titan	\$349.990 CLP
MS001	Mouse	Mouse Gamer Logitech G502 HERO	\$49.990 CLP
MP001	Mousepad	Mousepad Razer Goliathus Extended Chroma	\$29.990 CLP
PP001	Poleras Personalizadas	Polera Gamer Personalizada 'Level-Up'	\$14.990 CLP

Descripciones de los productos

- **Catan:** Un clásico juego de estrategia donde los jugadores compiten por colonizar y expandirse en la isla de Catan. Ideal para 3-4 jugadores y perfecto para noches de juego en familia o con amigos.
- **Carcassonne:** Un juego de colocación de fichas donde los jugadores construyen el paisaje alrededor de la fortaleza medieval de Carcassonne. Ideal para 2-5 jugadores y fácil de aprender.
- **Controlador Inalámbrico Xbox Series X:** Ofrece una experiencia de juego cómoda con botones mapeables y una respuesta táctil mejorada. Compatible con consolas Xbox y PC.
- **Auriculares Gamer HyperX Cloud II:** Proporcionan un sonido envolvente de calidad con un micrófono desmontable y almohadillas de espuma viscoelástica para mayor comodidad durante largas sesiones de juego.
- **PlayStation 5:** La consola de última generación de Sony, que ofrece gráficos impresionantes y tiempos de carga ultrarrápidos para una experiencia de juego inmersiva.
- **PC Gamer ASUS ROG Strix:** Un potente equipo diseñado para los gamers más exigentes, equipado con los últimos componentes para ofrecer un rendimiento excepcional en cualquier juego.
- **Silla Gamer Secretlab Titan:** Diseñada para el máximo confort, esta silla ofrece un soporte ergonómico y personalización ajustable para sesiones de juego prolongadas.
- **Mouse Gamer Logitech G502 HERO:** Con sensor de alta precisión y botones personalizables, este mouse es ideal para gamers que buscan un control preciso y personalización.
- **Mousepad Razer Goliathus Extended Chroma:** Ofrece un área de juego amplia con iluminación RGB personalizable, asegurando una superficie suave y uniforme para el movimiento del mouse.
- **Polera Gamer Personalizada 'Level-Up':** Una camiseta cómoda y estilizada, con la posibilidad de personalizarla con tu gamer tag o diseño favorito.

✿ MUCHO ÉXITO EN SU DESARROLLO ✿



🎮 ¡Desafía tus límites con Level-Up Gamer! 🤖



Conviértete en el héroe de tu propia historia y únete a nuestra comunidad de jugadores.

¡Explora, juega y gana con nosotros!