

**MANUAL DE USUARIO  
SISTEMA DE GESTIÓN DE VIDEOJUEGO**

**PROYECTO VAQUERAS IPC2  
APLICACIÓN WEB**

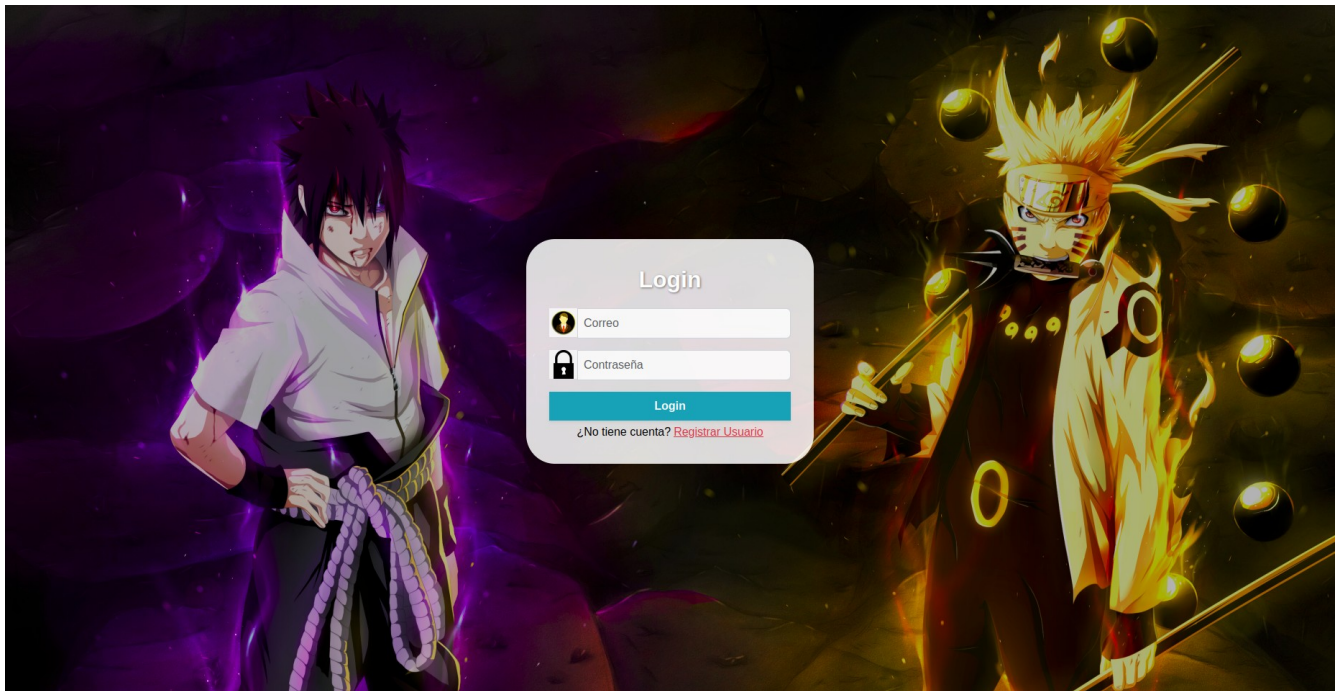
**CRISTIAN ALEJANDRO ROLDÁN LÓPEZ  
202147280**

## Descripción.

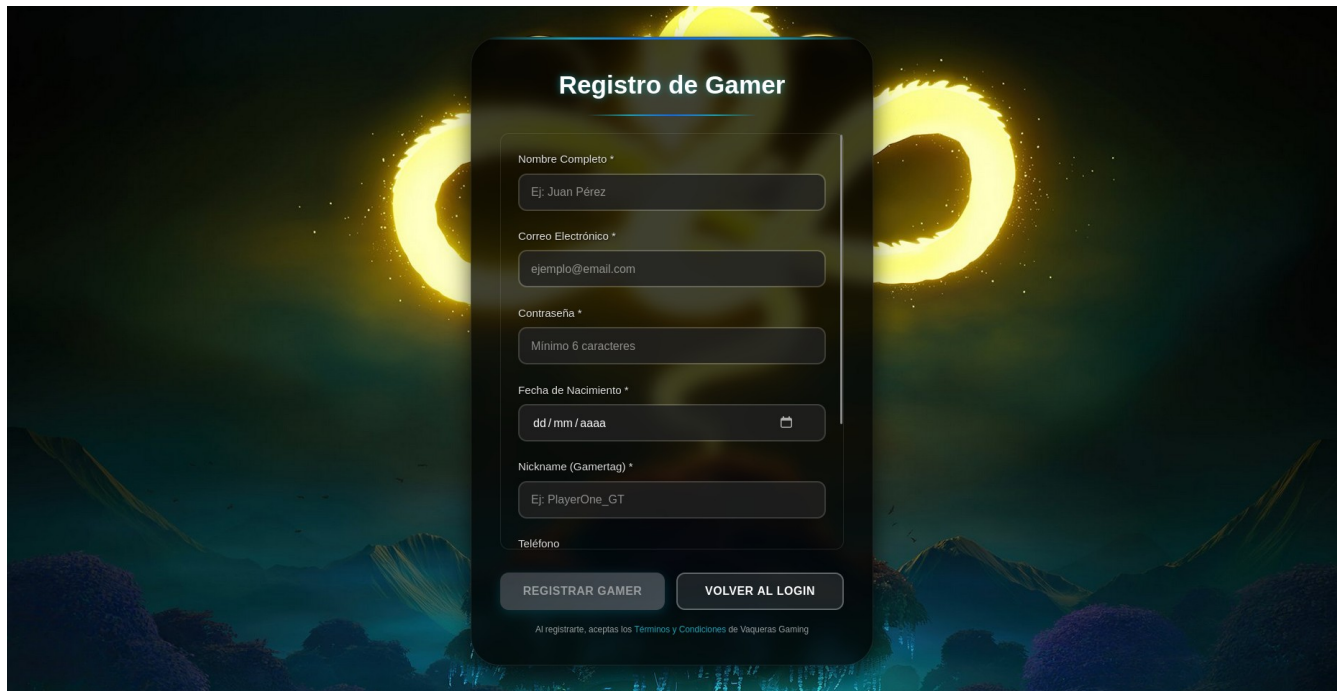
La empresa de desarrollo donde usted trabaja vio el buen trabajo realizado por usted en el proyecto anterior del cine, por lo que ha sido asignado a un nuevo proyecto y que comparten varias similitudes. El objetivo es desarrollar una plataforma web para la distribución, venta y gestión de videojuegos digitales.

La aplicación servirá como intermediario entre Empresas Desarrolladoras (quienes publican los juegos) y Usuarios Finales (quienes los compran y juegan). El sistema debe gestionar transacciones económicas, licencias de software, interacciones sociales y restricciones de contenido.

**Inicio Sesión:** Si el usuario cuenta con una cuenta en el sistema, agrega su correo y contraseña.



**Registro Usuario:** El usuario ingresa sus datos para registrarse como un usuario común y tener acceso a la plataforma.

A dark-themed registration form titled "Registro de Gamer" is centered on a background of a night landscape with mountains and two large, glowing yellow rings in the sky. The form contains several input fields: "Nombre Completo \*" with the example "Ej: Juan Pérez", "Correo Electrónico \*" with "ejemplo@email.com", "Contraseña \*" with a placeholder "Minimo 6 caracteres", "Fecha de Nacimiento \*" with a date picker showing "dd / mm / aaaa", "Nickname (Gamertag) \*" with "Ej: PlayerOne\_GT", and a "Teléfono" field. At the bottom are two buttons: "REGISTRAR GAMER" and "VOLVER AL LOGIN". A small disclaimer at the very bottom reads "Al registrarte, aceptas los Términos y Condiciones de Vaqueras Gaming".

**Registro de Gamer**

Nombre Completo \*  
Ej: Juan Pérez

Correo Electrónico \*  
ejemplo@email.com

Contraseña \*  
Minimo 6 caracteres

Fecha de Nacimiento \*  
dd / mm / aaaa

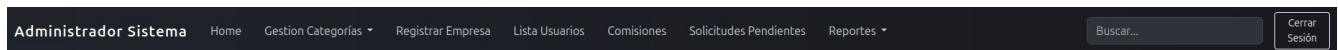
Nickname (Gamertag) \*  
Ej: PlayerOne\_GT

Teléfono

REGISTRAR GAMER Volver al Login

Al registrarte, aceptas los Términos y Condiciones de Vaqueras Gaming

## Administrador de sistema

A dark header bar for the "Administrador Sistema". It contains a list of navigation links: "Home", "Gestion Categorías", "Registrar Empresa", "Lista Usuarios", "Comisiones", "Solicitudes Pendientes", and "Reportes". On the right side, there is a search input field with the placeholder "Buscar..." and a "Cerrar Sesión" button.

Administrador Sistema Home Gestion Categorías Registrar Empresa Lista Usuarios Comisiones Solicitudes Pendientes Reportes

Buscar... Cerrar Sesión



# Registro de empresa:

### Registro de Administrador de Empresa

#### Registrar Nuevo Administrador

Nombre:

Nombre completo

Correo:

correo@example.com

Contraseña:

\*\*\*\*\*

Fecha de nacimiento:

dd / mm / aaaa

Registrar Administrador

### Asignar Empresa a Administrador

Nombre Empresa:

Descripción:

País:

Asignar Empresa al Administrador

Regresar

Administradores Disponibles

ID	Nombre	Correo	Opción
2	carlos	admin@gmail.com	Seleccionar
6	Pedro	pedro@gmail.com	Seleccionar
10	Carlos	carlos@gmail.com	Seleccionar
13	pruebaAdmin	admintest@gmail.com	Seleccionar

# Comisión global y de empresas:

### % Gestión de Comisiones

#### Comisión Global de la Plataforma

Porcentaje actual

10

%

Actualizar Global

ⓘ Esta comisión se aplica a todas las ventas por defecto.

#### Comisiones Específicas por Empresa

Empresa	Comisión Actual	Nueva Comisión (%)	Acción
Empresa X	10.00%	10	Guardar
Prueba	10.00%	10	Guardar
Prueba test	10.00%	10	Guardar
probando administrador	10.00%	10	Guardar

ⓘ Regla importante:

Las comisiones específicas nunca pueden superar la comisión global (actual: 10%). Si reduces la global, las específicas se ajustarán automáticamente.

← Regresar al Panel

# Solicitud de aprobación de categorías:

Solicitudes de categorías pendientes

otro test

Empresa: Empresa X

PENDIENTE

Descripción del videojuego

dfd

Precio: Q. 50

Clasificación: TODOS

Fecha solicitud: 2025-12-29

Categoría solicitada

Aventura

Juegos de aventura

Aprobar

Rechazar

testando

Empresa: Empresa X

PENDIENTE

Descripción del videojuego

CXZCVXZ

Precio: Q. 50

Clasificación: TODOS

Fecha solicitud: 2025-12-30

Categoría solicitada

Aventura

Juegos de aventura

Aprobar

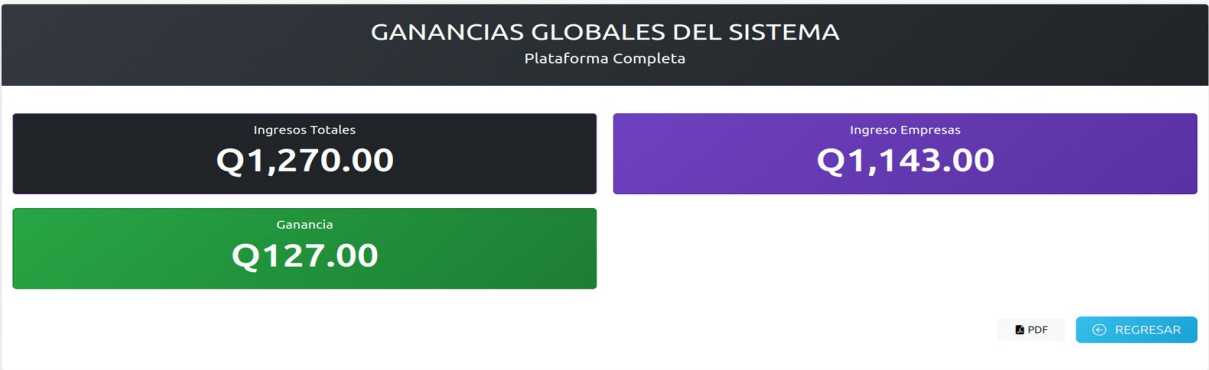
Rechazar

Regresar

## Reportes

Todos los reportes se pueden exportar a PDF.

## Ganancia global:



Ingreso de empresas:

INGRESOS POR EMPRESA

Reporte Global del Sistema

Buscar por empresa

Fecha inicio

Fecha Fin

Ej. Empresa X

dd / mm / aaaa

dd / mm / aaaa

BUSCAR

LIMPIAR

No.	Empresa	Ingreso Ventas	Comisión Plataforma	Ingreso Neto
1	Empresa X	Q0.00	Q0.00	Q0.00
2	probando administrador	Q0.00	Q0.00	Q0.00
3	Prueba	Q0.00	Q0.00	Q0.00
4	Prueba test	Q0.00	Q0.00	Q0.00

PDF

REGRESAR

Top Ventas:

TOP VENTAS DE LA PLATAFORMA

Juegos más vendidos globalmente

Posición	Id. Videojuego	Título del Juego	Unidades Vendidas
1	1	Juego prueba	6
2	2	CyberWar	5
3	4	GalaxyRun	4
4	5	DarkCastle	2
5	23	Prueba para jajaj	1
6	24	Hollow	1
7	21	Castlevania	1
8	3	FarmLife	1
9	22	Metroid	0
10	19	test1	0

Descargar PDF

REGRESAR

Ranking usuarios:

RANKING DE USUARIOS POR GASTO

Top jugadores de la plataforma

Buscar por nickname

Ej. DarkLegend

Fecha inicio

dd/mm/aaaa

Fecha Fin

dd/mm/aaaa

▼ BUSCAR

🗑 LIMPIAR

Posición	Nickname	Total Comentarios	Número de Compras
1	DarkLegend	5	0
2	Ale7	5	0
3	Bre	3	0
4	Carl	0	0
5	prueba123	0	0
6	prueba45	0	0
7	edad12	0	0

📄 Descargar PDF

🏠 REGRESAR

Administrador empresa.



## Gestión videojuegos

### Crea videojuego:

### Nuevo Videojuego

Completa la información básica del videojuego.

Título

Nombre del videojuego

Precio

0

Descripción

Describe el videojuego

Requisitos mínimos

CPU, RAM, GPU...

Clasificación de edad

Todos

Crear Videojuego

Regresar


### Videojuegos creados:

#### Videojuegos creados

<div>Imagen videojuego</div> <div><b>Juego prueba</b> para probar reporte <b>Precio:</b> Q100 <b>Clasificación:</b> TODOS <b>Requisitos:</b> linux</div> <div>Editar</div>	<div>Imagen videojuego</div> <div><b>CyberWar</b> Shooter futurista ggg <b>Precio:</b> Q50 <b>Clasificación:</b> ADULTO <b>Requisitos:</b> Win10</div> <div>Editar</div>	<div>Imagen videojuego</div> <div><b>FarmLife</b> Simulador de granja <b>Precio:</b> Q20 <b>Clasificación:</b> TODOS <b>Requisitos:</b> Win10</div> <div>Editar</div>
<div>Imagen videojuego</div> <div><b>GalaxyRun</b> Juego espacial <b>Precio:</b> Q30 <b>Clasificación:</b> ADOLESCENTE <b>Requisitos:</b> Win10</div> <div>Editar</div>	<div>Imagen videojuego</div> <div><b>DarkCastle</b> Horror <b>Precio:</b> Q40 <b>Clasificación:</b> ADULTO <b>Requisitos:</b> Win10</div> <div>Editar</div>	<div>Imagen videojuego</div> <div><b>Hanoi</b> Prueba de formulario <b>Precio:</b> Q100 <b>Clasificación:</b> ADULTO <b>Requisitos:</b> Linux</div> <div>Editar</div>

Buzón:


[Regresar](#)


 Buzón de Notificaciones


Nueva

Categoría rechazada

La categoría solicitada para tu videojuego "probar todo " ha sido rechazada por el administrador.






 Haz clic en una notificación para marcarla como leída

Reportes;

Reporte de Ventas Propias


Fecha Inicio

01 / 01 / 2026




Fecha Fin

01 / 01 / 2026



Buscar

 PDF

No. Videojuego	Titulo Videojuego	Unidades Vendidas
1	Juego prueba	0
2	CyberWar	0
3	FarmLife	0
4	GalaxyRun	0
5	DarkCastle	0

[Regresar al Panel Principal](#)



Biblioteca:

Mi Biblioteca de Juegos

← Regresar al Panel

Imagen	Título	Descripción	Precio	Fecha Compra	Clasificación	Estado	Acciones
Portada	GalaxyRun	Juego espacial	Q30.00	11/12/2025	ADOLESCENTE	INSTALADO	<div>Desinstalar</div> <div>Calificar</div> <div>Comentar</div>
Portada	DarkCastle	Horror	Q40.00	24/12/2025	ADULTO	INSTALADO	<div>Desinstalar</div> <div>Calificar</div> <div>Comentar</div>
Portada	Castlevania	Juego metroidvania r...	Q150.00	27/12/2025	ADULTO	NO INSTALADO	<div>Instalar</div> <div>Calificar</div> <div>Comentar</div>
Portada	Prueba para jajaj	jajaj	Q200.00	27/12/2025	ADOLESCENTE	NO INSTALADO	<div>Instalar</div> <div>Calificar</div> <div>Comentar</div>
Portada	Hollow	jaja	Q100.00	27/12/2025	TODOS	INSTALADO	<div>Desinstalar</div> <div>Calificar</div> <div>Comentar</div>

Explorar Bibliotecas

Busca el nickname de un amigo para ver su colección de juegos.

👤 Escribe el nickname aquí...

Buscar Amigo

Tienda:

Juego prueba

para probar reporte

Clasificación: TODOS

Apto para todos

Simulación

Q 100

Comprar ahora

DarkCastle

Horror

Clasificación: ADULTO

Solo para adultos jóvenes (16+ años)

Terror

Q 40

Comprar ahora

Castlevania

Juego metroidvania relacionado con vampiros

Clasificación: ADULTO

Solo para adultos jóvenes (16+ años)

Aventura

Q 150

Comprar ahora

Prueba para jajaj

Prueba para jajaj

jajaj

Clasificación: ADOLESCENTE

Hollow

Hollow

jaja

Clasificación: TODOS

probar todo

probar todo

jdhdh

Clasificación: TODOS

## Grupo Familiar.

### Crear Grupo:

Crear Grupo Familiar

Nombre del Grupo

Ej: Grupo de amigos

Crear Grupo

Regresar

### Invitaciones pendientes:

Invitaciones Pendientes

Volver

Grupos creados:

Mis Grupos Familiares

Prueba grupo

Editar

Eliminar

Volver

Prueba Invitacion

Editar

Eliminar

Miembros grupo:

Prueba grupo 2 miembros		
Nombre	Nickname	Acciones
Brenda	Bre	<div>Eliminar</div>

Prueba Invitacion 1 miembros		
Nombre	Nickname	Acciones
No hay miembros en este grupo		

Volver

# Biblioteca Compartida:

Biblioteca Familiar Compartida

Selecciona tu grupo familiar:

Prueba grupo (Compartido)

Biblioteca de: Prueba grupo

Juego prueba

Tuyo

Instalar

CyberWar

Tuyo

Instalar

FarmLife

FarmLife

Prestado del grupo

Desinstalar

Regresar

# Reportes.

# Historial compras:

HISTORIAL DE COMPRAS

Ale7

Buscar por titulo

Fecha Inicio

Fecha Fin

Ej. CyberWar

dd / mm / aaaa

dd / mm / aaaa

FILTRAR

LIMPIAR

No.	Titulo del Juego	Precio Pagado	Fecha de Compra
1	Castlevania	Q150.00	12/27/25
2	Prueba para jajaj	Q200.00	12/27/25
3	Hollow	Q100.00	12/27/25
4	DarkCastle	Q40.00	12/24/25
5	Juego prueba	Q50.00	12/11/25
6	CyberWar	Q20.00	12/11/25
7	CyberWar	Q20.00	12/11/25
8	GalaxyRun	Q40.00	12/11/25
9	GalaxyRun	Q40.00	12/11/25
10	GalaxyRun	Q40.00	12/11/25

PDF

REGRESAR

Biblioteca personal:

ANÁLISIS DE MI BIBLIOTECA PERSONAL

Ale7

Buscar por título del juego

Ej. Juego prueba

FILTRAR

LIMPIAR

No.	Título del Juego	Calificación Comunidad	Mi Calificación	Estado
1	Juego prueba	3.3/5	5/5	No instalado
2	FarmLife	5.0/5	Sin calificar	Instalado
3	GalaxyRun	4.5/5	5/5	Instalado
4	DarkCastle	4.5/5	5/5	Instalado
5	Hollow	0.0/5	Sin calificar	Instalado

PDF

REGRESAR

Categorías favoritas:

MIS CATEGORÍAS FAVORITAS

Ale7

Buscar por categoría

Ej. Acción

FILTRAR

LIMPIAR

Posición	Categoría	Juegos Comprados
1	Simulacion	3 juego(s)
2	Aventura	3 juego(s)
3	Terror	2 juego(s)

PDF

REGRESAR



## Biblioteca Familiar:

### USO DE BIBLIOTECA FAMILIAR

Ale7

Buscar por título del juego

FILTRAR

LIMPIAR

No.	Título del Juego	Estado	Tipo	Calificación Comunidad
1	Juego prueba	No instalado	Prestado	3,3/5
2	Juego prueba	No instalado	Prestado	3,3/5
3	FarmLife	Instalado	Prestado	5,0/5
4	FarmLife	Instalado	Prestado	5,0/5

PDF

REGRESAR

Esperando que este manual le pueda servir para entender el comportamiento del sistema.

Consultas o dudas comunicarse a : [crisalej.1115@gmail.com](mailto:crisalej.1115@gmail.com)