

1 DAM – Programación.
Práctica Evaluable UD6 – Aplicación POO en equipo.

Miembros del equipo:

Albert Lozano Blasco.

Sergi Marrahy Arenas.

Proyecto: «GameHub».

Plataforma para entusiastas de videojuegos en la que los usuarios pueden compartir sus opiniones sobre sus videojuegos favoritos.

Para lograr este objetivo, hemos planteado las siguientes clases/objetos:

«User» Representa un **usuario** de la plataforma.

-Atributos: Nombre, apodo, correo, contraseña, tipo de usuario, estado del usuario (baneado o no).

«Videogame» Representa un **videojuego** disponible en la plataforma.

-Atributos: Nombre, género, plataforma/s, fecha de lanzamiento.

«Review» Representa una **reseña** sobre un videojuego, escrita por un usuario.

-Atributos: Título, cuerpo, valoración, fecha de publicación, horas jugadas, videojuego y usuario.

Adicionalmente, tendremos tres clases llamadas «(nombreClase)Manager». Para poder gestionar los objetos que se vayan instanciando en la aplicación.

Finalmente, tendremos una clase principal:

«GameHub» Representa nuestra **aplicación**, se encargará de mostrar menús y trabajar con la opción que elija el usuario en cada momento.

-Atributos: Se instanciará 1 objeto de cada clase «Manager», para gestionar la app.

Y la clase «Main».

MENÚS

Menú inicial (Iniciar sesión / Registrarse):

1. Iniciar sesión.
2. Registrarse.
3. Salir.

Menú Usuario normal:

1. Publicar reseña.
2. Editar reseña.
3. Borrar reseña.
4. Mostrar reseñas.
5. Buscar reseñas.
6. Cerrar sesión.

Menú Usuario moderador:

1. Publicar reseña.
2. Editar reseña.
3. Borrar reseña.
4. Mostrar reseñas.
5. Buscar reseñas.
6. Borrar reseña ajena.
7. Banear usuario.
8. Cerrar sesión.

Menú Usuario administrador:

1. Crear información videojuego.
2. Editar información videojuego.
3. Eliminar videojuego.
5. Crear usuario.
4. Modificar datos usuario.
5. Eliminar usuario.
6. Cerrar sesión.

Submenú Buscar

1. Buscar por videojuego.
2. Buscar por usuario.
3. Buscar por valoración.
4. Buscar por horas jugadas.
5. Atrás.

Submenú Videojuego

1. Buscar por nombre.
2. Buscar por plataforma.
3. Buscar por género.
4. Atrás.