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 por videojuego.
 - 5.1. Buscar por nombre del videojuego.
 - 5.2. Buscar por género del videojuego.
 - 5.3. Buscar por plataforma del videojuego.
- 6. Buscar reseñas por usuario.
- 7. Buscar reseñas por valoración.
- 8. Buscar reseñas por horas jugadas.
- 9. Cerrar sesión.

Menú Usuario moderador:

- 1. Publicar reseña.
- 2. Editar reseña.
- 3. Borrar reseña.
- 4. Mostrar reseñas.
- 5. Buscar reseñas por videojuego.
 - 5.1. Buscar por nombre del videojuego.
 - 5.2. Buscar por género del videojuego.
 - 5.3. Buscar por plataforma del videojuego.
- 6. Buscar reseñas por usuario.
- 7. Buscar reseñas por valoración.
- 8. Buscar reseñas por horas jugadas.
- 9. Borrar reseña ajena.
- 10. Banear usuario.
- 11. Cerrar sesión.

Menú Usuario administrador:

- 1. Crear información videojuego.
- 2. Editar información videojuego.
- 3. Eliminar videojuego.
- 5. Borrar reseña ajena.
- 4. Banear usuario.
- 5. Cerrar sesión.