Grado en Ingeniería Informática.

Curso 2023/24 Práctica de POO 2024.

Autores: 08134385K – Biondo Rouco, Tiziano

09066309P – Pérez Holguín, FernandoDiagrama de clases

Diagrama de usos

Documentación

Manual de usuario

# Inicio de sesión

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Al abrir la aplicación puedes introducir tu correo y tu clave para acceder a la pantalla principal. Si no tienes ya una cuenta puedes pulsar en botón “Registrarme” para crearla.

# Registrarse

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

En la pantalla de registro tienes que meter tus datos, incluyendo si quieres que tu cuenta sea de anfitrión, si quieres poner tus inmuebles en alquiler, o de particular, si quieres alquilar los inmuebles de otros.

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Además, si creas una cuenta de particular, tendrás que añadir los datos de tu tarjeta de crédito, así como tu código VIP, si es que lo tienes.

# Particular

## Buscar y reservar inmuebles

## Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Word Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

En la pantalla principal puedes buscar entre todos los inmuebles así como ordenarlos por precio o por calificación y filtrarlos por tipo de propiedad. También puedes pulsar el botón de “Ver reseñas” para ver Las opiniones de otros usuarios sobre el inmueble. Una vez encuentres un inmueble que te gusta puedes pulsar en la pestaña de “Reservas” para continuar.

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

En la pestaña de reservas puedes ver qué fechas están ocupadas, seleccionar las fechas de entrada y de salida y ver cuánto costará la reserva. Una vez esté todo listo puedes pulsar el botón de “Hacer reserva” para reservar el inmueble y conseguir tu factura en formato txt.

Tabla

Descripción generada automáticamente

Al intentar elegir una fecha de entrada o de salida aparecerá esta ventana donde se puede ver de forma más visual qué días se pueden elegir.

## Ver mis reservas y reseñar

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Puedes pulsar el botón de “Ver mis reservas” para acceder a esta ventana, donde podrás ver todas tus reservas. Si seleccionas una podrás ver con detalle los datos de la reserva y del inmueble reservado.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Si accedes a la pestaña de “Reseñar” podrás dejar tu propia reseña con un comentario para que los demás usuarios la vean.

## Modificar datos personales

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

En esta pantalla podrás corregir cualquier fallo que hallas cometido al meter tus datos inicialmente, así como borrar tu cuenta. El único dato que no se puede cambiar es la condición de VIP, para la cual hay que usar el código correcto en el registro.

# Anfitrión

## Crear inmuebles

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Al abrir la aplicación por primera vez como anfitrión verás esta pantalla. Para crear un inmueble pulsa el icono de “Añadir inmueble” arriba a la derecha.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Al crear un inmueble aparecerá esta pantalla que debes completar con la información de tu inmueble como en la foto. Cuando hayas terminado pulsa el botón de “Crear” para añadir el inmueble a tu repertorio.

## Ver y modificar mis inmuebles

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

En la pantalla principal del anfitrión puedes elegir uno de tus inmuebles y ver y modificar sus datos, así como ver las reseñas que tiene. También puedes cambiar a la pestaña de reservas para ver los detalles de las reservas del inmueble seleccionado.

## Modificar datos personales

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Si pulsas el botón de “Modificar datos personales” podrás corregir cualquier error que cometieras al registrarte. También podrás ver si la calificación media de tus inmuebles es suficiente para otorgarte el rango de superanfitrión.

Para probar el programa

El programa viene con 4 usuarios disponibles y 6 inmuebles.

Los usuarios son [particular@gmail.com](mailto:particular@gmail.com), [particular2@gmail.com](mailto:particular2@gmail.com), [anfitrion@gmail.com](mailto:anfitrion@gmail.com) y [anfitrion2@gmail.com](mailto:anfitrion2@gmail.com), todos con contraseña “password”.

También hay dos cuentas de administrador, [a@a.com](mailto:a@a.com), con contraseña “Admin1234”; y [admin@javabnb.com](mailto:admin@javabnb.com), con contraseña “admin”.