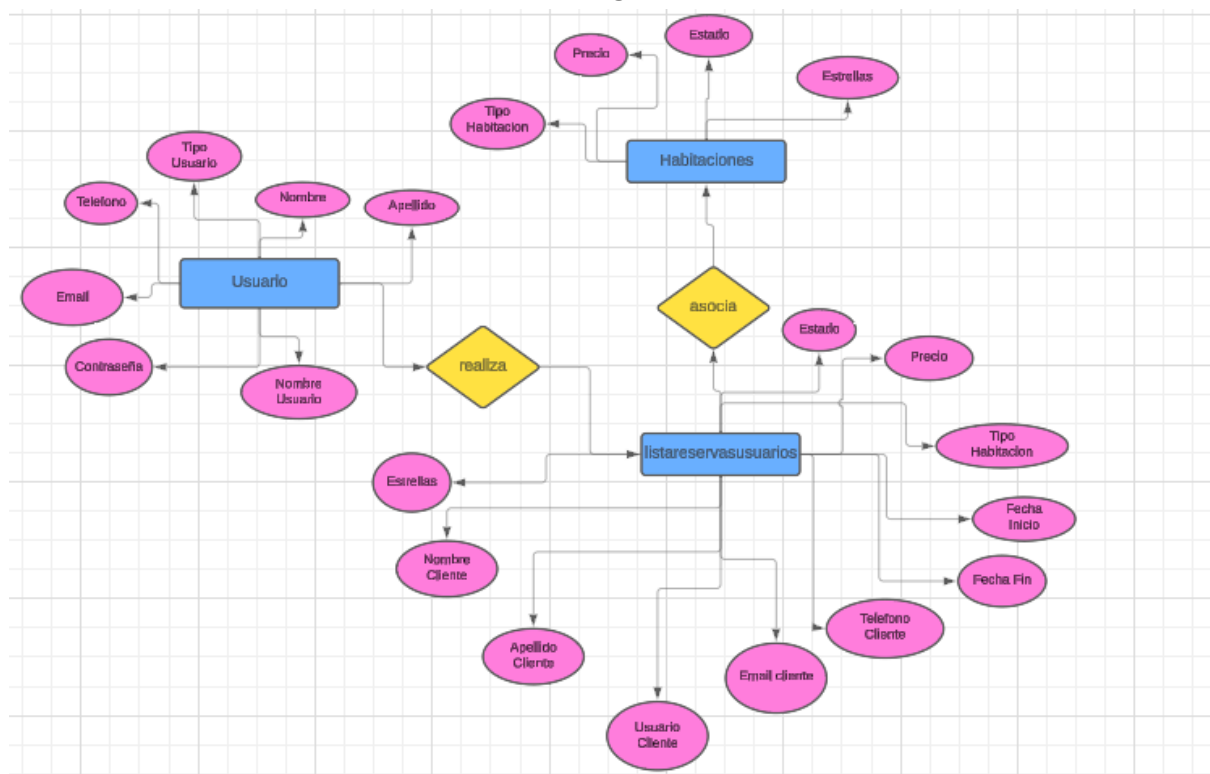


Aplicación de gestión de Hoteles con Java

Modelo de Negocios

https://www.canva.com/design/DAF-5HFHxOU/EkM94x36cuk8lsIB-cEu0w/edit?utm_content=DAF-5HFHxOU&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton

Modelo diagrama E-R



Historias de usuario

HU1: Como usuario, quiero que se puedan mostrar habitaciones de varios tipos y hacer sus reservas.

HU2: Como usuario, quiero ver una descripción breve de los hoteles para reservar.

HU3: Como usuario, quiero poder filtrar los resultados de búsqueda por precio y clasificación para encontrar un hotel que se ajuste a mi presupuesto y preferencias.

HU4: Como usuario, quiero que al reservar, me muestre la reserva de la habitación que solicite y me la muestre en una tabla.

Diagrama BD

luxehotel usuarios	
id	int(11)
nombre	varchar(50)
apellido	varchar(50)
NombreUsuario	varchar(50)
email	varchar(100)
password	varchar(50)
telefono	varchar(15)
tipo_usuario	varchar(20)

luxehotel habitaciones	
id_habitacion	int(11)
tipo	varchar(50)
precio	decimal(10,2)
estado	enum('Disponible','No disponible')
estrellas	int(11)

luxehotel listareservasusuarios	
id_reservacion	int(11)
nombre_cliente	varchar(50)
apellido_cliente	varchar(50)
usuario_cliente	varchar(50)
email_cliente	varchar(100)
telefono_cliente	varchar(15)
fecha_inicio	date
fecha_fin	date
tipo_habitacion	varchar(50)
precio	decimal(10,2)
estrellas	int(11)
estado	enum('Disponible','No disponible')

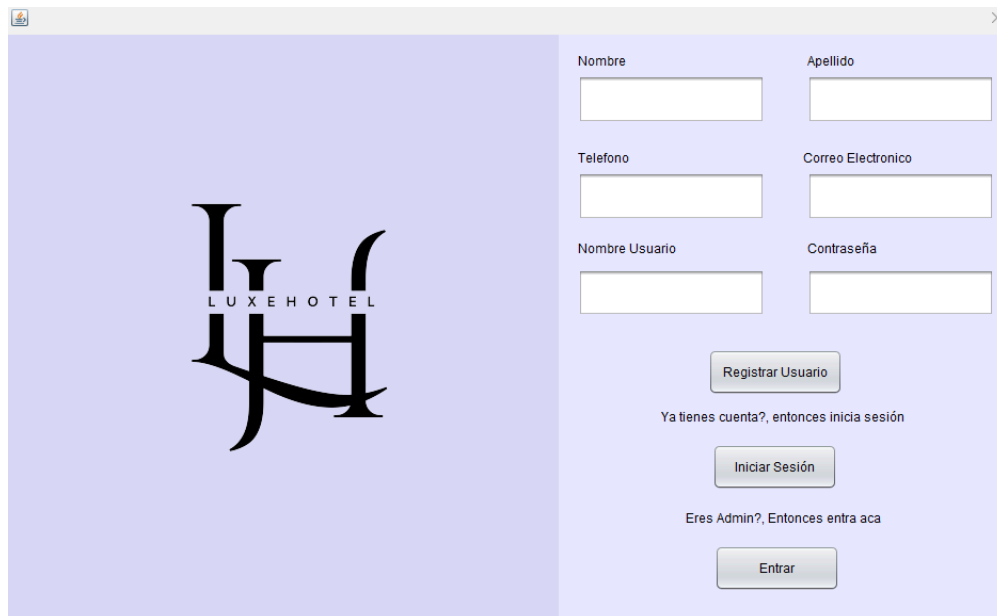
IMÁGENES DE LA APLICACIÓN

Bosquejos

Apartados principales




A sketch of a login screen for 'Luxe Hotel'. The interface is split into two main sections. On the left, there is a large, stylized logo consisting of the letters 'L' and 'H' intertwined, with the text 'LUXE HOTEL' centered between them. On the right, the title 'Iniciar Sesión' is at the top. Below it are two input fields: 'USUARIO' and 'PASSWORD'. A button labeled 'Iniciar Sesión' is positioned below the password field. At the bottom of the right section, there is a link 'No tienes una cuenta?, entonces regístrate' and a button labeled 'Registro'.



A sketch of a registration screen for 'Luxe Hotel'. The interface is split into two main sections. On the left, there is a large, stylized logo consisting of the letters 'L' and 'H' intertwined, with the text 'LUXE HOTEL' centered between them. On the right, the title 'Registro' is at the top. Below it are six input fields arranged in three rows: 'Nombre' and 'Apellido' in the first row, 'Telefono' and 'Correo Electronico' in the second row, and 'Nombre Usuario' and 'Contraseña' in the third row. A button labeled 'Registrar Usuario' is positioned below the 'Contraseña' field. Below the registration button, there is a link 'Ya tienes cuenta?, entonces inicia sesión' and a button labeled 'Iniciar Sesión'. At the bottom of the right section, there is a link 'Eres Admin?, Entonces entra aca' and a button labeled 'Entrar'.

Volver a la pantalla principal



Detalles de la Habitación:

Familiar


Número de Habitación: Familiar-201

Precio por Noche: \$150.00


Clasificación: ★★★★★

Disfruta de una estancia de lujo en nuestra habitación Familiar.
Una experiencia exclusiva.
Todas las comodidades necesarias para una estancia confortable

Fecha Inicio



Fecha Fin

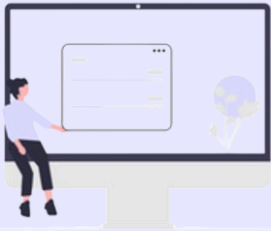


Reservar

Introduce tu nombre de Usuario para Reservar

Ver Reservasiones

Ver



LUXEHOTEL

Cerrar Sesión


Filtros de búsqueda

Tip. Habi...

Clasificación

Precio

Estado



Num. Habit.	Tipo	Precio	Estado	Estrellas
8	Turistas	120.0	Disponible	3
6	VIP	150.0	Disponible	5
13	Familiar	12313.0	Disponible	4

