Un hotel necesita gestionar las reservas de sus habitaciones y la información relacionada con los huéspedes y los pagos.

Cada habitación cuenta con un número único, el número de piso al que corresponde, un tipo de habitación (simple, doble o triple) y un costo asociado según el tipo de habitación.

Para la reserva, se identifica con un número único de reserva, se registra la fecha de ingreso y egreso, la habitación, y la información del monto pagado por cada medio de pago utilizado, permitiendo que el huésped puede abonar con diferentes métodos de pago (tarjeta de crédito, débito, o efectivo).

Se almacena información del huésped se registra su dni, nombre y apellido, fecha de nacimiento (debe ser mayor de 18 años para reservar). Cada huésped puede tener muchas reservas en diferentes periodos de tiempo.

| Huésped | DNI | Habitación | Piso | Fecha de entrada | Fecha de salida | Costo Total | Métodos de pagos |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ana Martínez | 11.111.111 | 101 | 1 | 2023-08-10 | 2023-08-12 | 200.00 | Tarjeta de Crédito |
| Juan Pérez | 23.233.233 | 102 | 1 | 2023-08-09 | 2023-08-11 | 180.00 | Efectivo |
| Pedro Sánchez | 55.555.555 | 203 | 2 | 2023-08-11 | 2023-08-14 | 300.00 | Tarjeta de Débito |
| María López | 9.900.999 | 307 | 3 | 2023-08-12 | 2023-08-15 | 250.00 | Tarjeta de Crédito |
| Carlos Gómez | 76.666.777 | 205 | 2 | 2023-08-13 | 2023-08-16 | 350.00 | Efectivo |