

Una cadena de agencia de viajes desea disponer de una base de datos que contemple información relativa al hospedaje y vuelos de los turistas que la contratan.

1. Los datos a tener en cuenta son:

- A. La cadena de agencias está compuesta por hoteles de forma exclusiva. Cada hotel está definido por el código de hotel, nombre, dirección, ciudad, teléfono y número de plazas disponibles.
- B. De igual forma la cadena tiene contratados una serie de vuelos regulares de forma, también, exclusiva. Cada vuelo viene definido por el número de vuelo, fecha y hora, origen y destino, plazas totales y plazas de clases de turista de las que dispone.
- C. La información que se desea almacenar por cada turista es el código de turista, nombre y apellidos, dirección y teléfono.

2. Por otra parte, se deben tener en cuenta:

- A. A la cadena de agencias le interesa conocer cuál de sus sucursales ha contratado el servicio.
- B. A la hora de contratar un viaje, el turista puede elegir cualquiera de los vuelos que le ofrece la cadena y en qué clase (turista o primera) desea viajar.
- C. De igual modo, el turista puede elegir cualquiera de los hoteles que le ofrece la cadena y el régimen de hospedaje (media pensión o pensión completa), siendo significativo las fechas de llegada y partida.