

Ejercicio 13. Un grupo empresarial dispone de una serie de alojamientos rurales y quiere diseñar una base de datos para gestionar sus habitaciones, trabajadores, actividades, etc.

Un alojamiento rural se identifica por un nombre, tiene una dirección, un teléfono y una persona de contacto que pertenece al personal del alojamiento.

En cada alojamiento trabajan una serie de personas que se identifican por un código personal. Se requiere conocer además, su nombre completo, dirección y NIF. Aunque en un alojamiento trabajen varias personas, una persona sólo puede trabajar en un alojamiento.

En los alojamientos se alquilan habitaciones, y se desea conocer cuántas habitaciones componen el alojamiento, de qué tipo (individuales, dobles, triples), si disponen o no de baño y el precio. Las habitaciones se identifican por el número de habitación y el alojamiento en el que se encuentran.

En algunos de estos alojamientos se realizan actividades multiaventura organizadas para huéspedes (senderismo, bicicleta de montaña,...). Estas actividades se identifican por un código y de ellas se guardará nombre, descripción.

Las actividades se realizan un día a la semana, por ejemplo, en la casa "Villa Aurora" se practica senderismo los jueves y se desea guardar esa información. Puede darse el caso de que algún día no se practique ninguna actividad. En cada alojamiento sólo se da una actividad por día.

