

Ejercicio Estructuras

Doña Rosa Trujillo tiene una casa grande de tres pisos en un barrio popular cerca de universidades, ha decidido empezar a alquilar algunas de sus habitaciones para ayudarse económicamente. Le ha ido muy bien, normalmente de las habitaciones que habilitó para alquilar no le queda ninguna vacía, es decir va saliendo un inquilino y de inmediato le entrega al otro. Sucede que por su edad doña Rosa muchas veces olvida el nombre de sus inquilinos o la tarifa acordada. Su nieto, en vista de esto decide ayudarla generando una función en Python que ella solo debe alimentar con los datos de sus nuevos inquilinos cuando van llegando para actualizar los datos del ocupante de cada habitación. A la fecha no tiene habitaciones disponibles para alquilar.

Actualmente tiene 3 habitaciones alquiladas en el primer de la siguiente forma:

- Habitación 101: Alquilada a Patricia Rojas, por 40000 el día.
- Habitación 102: Alquilada a Jairo Torres, por 45000 el día
- Habitación 103: Alquilada a Nancy Contreras, por 40000 el día.

En el segundo piso tiene una sola habitación para alquilar, la 201, actualmente alquilada por Jesús Ramírez, por 50000 el día.

En el tercer piso no alquila habitaciones, es donde vive con su familia.

¿Como debe ser la función que desarrolla su nieto si en determinado momento los datos de alquiler de sus habitaciones cambian?