

#DESAFÍO COLECCIONES



¡Bienvenido al Desafío de Colecciones! En un mundo en constante cambio, el aprendizaje es una de las habilidades más importantes que debemos cultivar.

Te recomendamos leer atentamente los enunciados, plantear una posible solución junto con tu equipo, y comenzar a programar. ¡Muchos Exitos!

#DESAFÍO COLECCIONES



Un hotel está alquilando habitaciones, y en esta temporada decidió realizar las reservas desde internet. el hotel cuenta con 10 Habitaciones, de las cuales:

Habitacion 1 - 5: Entran 2 personas

Habitacion 6 - 8: Entran hasta 3 personas

Habitacion 9 - 10: Entra 1 sola persona

Realizar un programa en donde se muestren la siguiente información:

- Persona (Nombre, Edad, DNI, País)
- Habitacion (Numero de habitacion, fecha de ocupacion si tuviera)
- Reserva (ID, Numero de habitación, cantidad de personas, fechas)
- Alojamiento (una vez que la reserva es ocupada por las personas, pasa a ser un alojamiento, en donde será necesario guardar el id de la reserva)

#DESAFÍO COLECCIONES



Importante:

- Se debe realizar un CRUD que sea necesario. (Crear, Leer, Modificar o Eliminar)
- El programa debe tener un menú para las diferentes opciones.
- Podrás crear los métodos que sean necesarios para que el programa sea más completo.
- Se deberá subir a GitHub y compartir entre integrantes del mismo equipo.
- Se deberán realizar las pruebas unitarias en JUnit para los métodos creados. (Solo si sobra tiempo)