

# MANEJO DE EXCEPCIONES EN PL/SQL

## Ejercicios



*En los ejercicios propuestos, se deben utilizar excepciones siempre que sea posible. Cada estudiante debe decidir para cada ejercicio el número y el tipo de excepciones que es más adecuado definir.*

- 1) Dado un código de servicio obtener su precio, utilizando excepciones mostrar un mensaje si el código no existe como servicio.
- 2) Dado un nombre de categoría y un régimen alimenticio obtener la media del precio de esa categoría y ese régimen alimenticio entre todas las temporadas.
- 3) Obtener un listado en el que figure cada categoría junto con el precio medio (entre todas las temporadas) para SA, para AD, para MP y para PC. Debes apoyarte en la función anterior para realizar este ejercicio.
- 4) Dada una fecha y una categoría obtener el total de habitaciones reservadas en esa fecha y para esa categoría.
- 5) Dado un código de reserva y un número de habitación obtener el gasto total en servicios que se han realizado a cargo de esa habitación en la reserva indicada.
- 6) Dado como entrada un código de reserva y apoyándote en el código del ejercicio anterior, obtener el total de gasto en servicios asociados a la reserva dada como entrada.
- 7) Crea una tabla llamada clienteVIP con una única columna NIF que es la clave primaria de la tabla y clave ajena hacia CLIENTE.
- 8) Dado un NIF de un cliente y un año, obtener el gasto total en servicios que ha acumulado ese cliente a través de todas sus reservas en el año indicado.
- 9) Dado como entrada un valor X y apoyándote en el código del ejercicio anterior, inserta en la tabla clientesVIP el NIF de aquellos clientes cuyo gasto total en servicios asociados a las habitaciones a través de sus reservas en el año en curso supere la cantidad X.