

# Control 1

Carmen Azorín Martí

48768328W

## Ejercicio 2:

<i>Nombre</i>	añadirListaEspera(idRestaurante,idCliente,fecha,hora)
<i>Responsabilidad</i>	Crea una reserva en cola y la añade a la lista de espera de un restaurante.
<i>Tipo</i>	Sistema Gestor del Restaurante
<i>Notas</i>	
<i>Excepciones</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>- El idRestaurante no existe</li><li>- El idCliente no existe</li><li>- La fecha introducida ya ha pasado</li><li>- La hora introducida no concuerda con el horario del restaurante</li></ul>
<i>Salida</i>	
<i>Precondiciones</i>	La lista de espera debe tener espacio para más reservas.
<i>Postcondiciones</i>	Se crea un objeto de la clase reservaEnCola con todos los atributos inicializados. Este objeto se ha añadido a la lista de espera del restaurante indicado.

<i>Nombre</i>	añadirPedido(idRestaurante,NumeroMesa,listalIdConsumicion)
<i>Responsabilidad</i>	Añade un pedido a una mesa de un restaurante.
<i>Tipo</i>	Sistema Gestor del Restaurante
<i>Notas</i>	
<i>Excepciones</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>- El idRestaurante no existe</li><li>- El NumeroMesa no es válido</li><li>- Los ID de la lista de consumiciones existen</li></ul>
<i>Salida</i>	
<i>Precondiciones</i>	El estado de la mesa permite añadir un pedido.
<i>Postcondiciones</i>	Se crea un objeto de la clase Pedido con todos sus atributos inicializados. Dicho objeto se ha añadido a la mesa correspondiente del restaurante.