## Contrato: Resumen de facturación de un día dada la fecha.

Firma: solicitarfacturacion();

Parámetros: fecha: date. Fecha de la que se quiere saber la facturación.

Responsabilidades: Mostrar toda la información relativa a la facturación de la fecha indicada.

Salidas: DTfacturación

Aquí se incluye:

Código: int. Código de la factura.

Fecha: date. Fecha de la factura.

Hora: time. Hora de emisión de la factura.

Productos: set(DTProductos). Información de cada uno de los productos, precio, cantidad y descripción.

Nombre\_trabajador: string. Nombre del mozo o repartidor involucrado en la venta.

Medio\_transporte: string. En caso de entrega a domicilio se especifica el medio de transporte del repartidor.

Subtotal: Float. Suma de los precios de los productos involucrados en la venta.

Descuento: float. Descuento aplicado en la venta.

Total: float. Monto de la factura sin iva.

Total\_iva: float. Monto total más iva.

**Precondiciones:** La fecha ingresada no puede ser posterior al día corriente.

**Postcondiciones**: El conjunto resultado equivale a los datos de todas las instancias de factura del sistema con fecha "fecha".