Lista doble encadenada de **estudiantes** ordenado creciente por número de estudiante.

Para cumplir por ejemplo con Req 3.1 Se listan los datos de los estudiantes ordenados creciente por número, cargando el resultado en el valor String del retorno.

Lista doble encadenada de préstamos de un estudiante, ordenados cronológicamente

Req. 3.4. Lista todos los préstamos del estudiante ordenados cronológicamente

ESTUDIANTE

Nombre: string

Apellido: string

Número: int

PrestamosActivos: ListaDoble<Prestamo>

PRESTAMO

Libro: Libro

Estudiante: Estudiante

Fecha: LocalDateTime

Estado: boolean

Lista doble encadenada de **libros** ordenado creciente por ISBN

Para cumplir por ejemplo con Req. 3.2 Se listan los datos de todos los libros de la biblioteca ordenados creciente por ISBN cargando el resultado en el valor String del retorno.

LIBRO

Nombre: string

ISBN: string

Categoria: string

Total: int

Disponible: int

Lista doble encadenada de **préstamos** (de libros) ordenado creciente por ISBN

Para cumplir por ejemplo con Req. 3.5 Se deben listar el/los libros más prestados ordenado por ISBN, cargando el resultado en el valor String del retorno. En caso de existir libros con la misma cantidad “máxima de préstamos”, se deberán mostrar todos.

PRESTAMO

Libro: Libro

Estudiante: Estudiante

Fecha: LocalDateTime

Estado: boolean