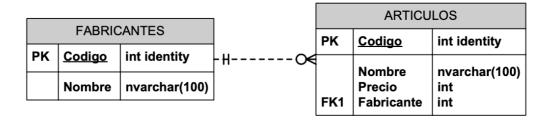
## Estrategias de Persistencia

## Primer Cuatrimestre 2020.

## Clase Nro 2.

Realiza en el motor de base de datos que se tenga instalado en su computadora los siguiente modelo de datos:

Hacer los siguientes ejercicios y enviar al profesor.



- 1. Obtener los nombres de los productos de la tienda.
- 2. Obtener los nombres y los precios de los productos de la tienda.
- 3. Obtener el nombre de los productos cuyo precio sea menor o igual a 200
- 4. Obtener todos los datos de los artículos cuyo precio esté entre los 60 \$ y los 120 \$ (ambas cantidades incluidas).
- 5. Obtener el nombre y el precio en dolares (es decir, el precio multiplicado por 85)
- 6. Seleccionar el precio medio de todos los productos.
- 7. Obtener un listado de artículos, incluyendo el nombre del artículo, su precio, y el nombre de su fabricante.

	EMPLEAD	os		DEPARTAMENTOS		
PK	<u>DNI</u>	varchar(8)	<b>&gt;</b> ∩	PK	Codigo	int
FK1	Nombre Apellidos Departamento	nvarchar(100) nvarchar(255) int			Nombre Presupuesto	nvarchar(100) int

- 8. Obtener todos los datos de los empleados que se apellidan Lopez y los que se apellidan Perez.
- 9. Obtener todos los datos de los empleados que trabajan para el departamento 37 y para el departamento 77.
- 10. Obtener un listado completo de empleados, incluyendo el nombre y apellidos del empleado junto al nombre y presupuesto de su departamento.
- 11. Obtener los nombres (unicamente los nombres) de los departamentos que tienen mas de dos empleados.
- 12. Añadir un nuevo departamento: 'Calidad', con presupuesto de 40.000 \$ y código Añadir un empleado vinculado al departamento reci'en creado: Esther Vazquez, DNI: 89267109
- 13. Aplicar un recorte presupuestario del  $10\ \%$  a todos los departamentos.

	ALMACI	ENES	-H⊙≪	CAJAS		
PK	Codigo	int identity		PK	<u>NumReferencia</u>	char(5)
	Lugar Capacidad	nvarchar(100) int		FK1	Contenido Valor Almacen	nvarchar(100) int int

- 14. Obtener el numero de cajas que hay en cada almac'en.
- 15. Vaciar el contenido de los almacenes que esta n saturados.