

IDE: Eclipse

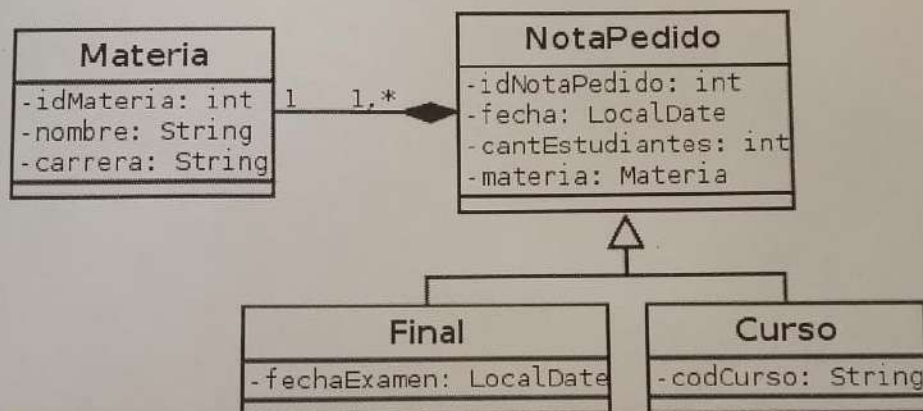
**Proyecto:** Crear una carpeta /tuApellidoNombre/tuNroDni (el nombre del proyecto es tu DNI)

**Entrega:** Aula Virtual subir la carpeta comprimida con tuApellidoNombre

**Adjunto:** La carpeta a enviar comprimida es tuApellidoNombre

**Nota:** el examen se evalúa implementación y test por lo tanto para que esté bien resuelto el CU debe resolverse correctamente modelo y test.

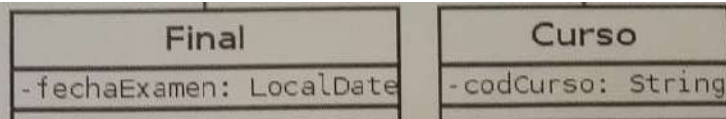
### Sistema de notas de pedido de aulas



Nota: NotaPedido es una Clase Abstracta, no tendrá toString()

#### Casos de Uso:

- 1) **+ traerMateria(int idMateria): Materia**
- 2) **+ traerNotaPedidoConMateria(int idNotaPedido): NotaPedido**  
//Traer una nota pedido con la información de su Materia
- 3) **+ traer(LocalDate fechaExamen): List<NotaPedido>**  
//Traer la información completa de cada nota de pedido
- 4) **+ traerFinales(LocalDate desde, LocalDate hasta): List<NotaPedido>**  
//Traer la información completa de cada nota de pedido de tipo Final
- 5) **+ traerFinales(LocalDate desde, LocalDate hasta, Materia materia): List<NotaPedido>**  
//Traer la información completa de cada nota de pedido de una materia



Nota: NotaPedido es una Clase Abstracta, no tendrá toString()

#### Casos de Uso:

- 1) **+ traerMateria(int idMateria): Materia**
- 2) **+ traerNotaPedidoConMateria(int idNotaPedido): NotaPedido**  
//Traer una nota pedido con la información de su Materia
- 3) **+ traer(LocalDate fechaExamen): List<NotaPedido>**  
//Traer la información completa de cada nota de pedido
- 4) **+ traerFinales(LocalDate desde, LocalDate hasta): List<NotaPedido>**  
//Traer la información completa de cada nota de pedido de tipo Final
- 5) **+ traerFinales(LocalDate desde, LocalDate hasta, Materia materia): List<NotaPedido>**  
//Traer la información completa de cada nota de pedido de una materia
- 6) **+ agregar(LocalDate fecha, int cantEstudiantes, Materia materia, String codCurso): int**

TestOO2Tema1.java (Se pide como mínimo realizar hasta el test 4)

Nota: Indicar el punto a testear: `System.out.println("\n1) ");`

- 1) Traer la materia con id = 1
- 2) Traer una nota pedido con id= 1 con la información de su Materia

3) Traer la información completa de cada nota de pedido realiza en la fecha 2022-03-01]

4) Traer la información completa de cada nota de pedido con fecha de final entre 2022-05-10 y 2022-05-11

5) Traer la información completa de cada nota de pedido con fecha de final entre 2022-05-10 y 2022-05-11 de la materia con id = 3

6) Agregar el sig objeto a la base de datos

fecha: 2022-06-15

cantEstudiantes: 100

materia: Materia [idMateria=3, nombre=materia 3, carrera=carrera 1]

codCurso: cod 101