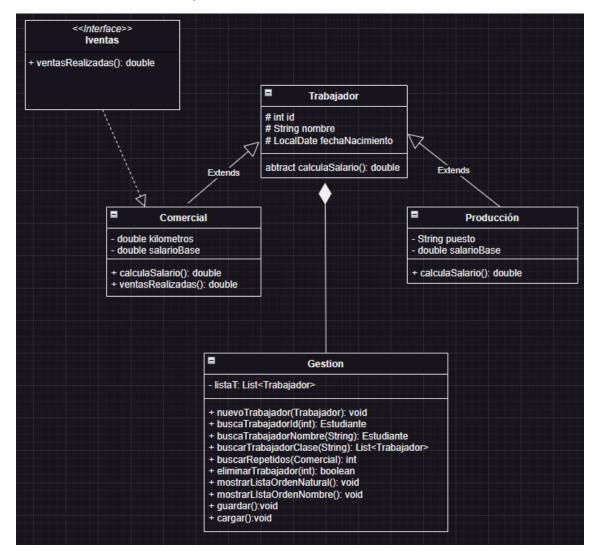
Examen Febrero 2 DAW1(Programación) 25/02/2025



- 1. Se pide completar el proyecto software adjunto. Se puede ver el diagrama UML (archivo ExamenPendiente2025.drawio) con las clases, sus atributos y métodos a desarrollar con las características que deben de tener. Se entrega un fichero csv con los datos ya creados . También se entrega la clase Main que contiene el main() completo.
- 2. (2) Hay que desarrollar la jerarquía de clases con métodos que se piden, así como los necesarios para el funcionamiento es decir también los constructores que se necesiten, así como los getters y setters necesarios. Habrá que comprobar si se necesita implementar la interfaz Comparable o los métodos hashCode e equals
- 3. (5.75) Hay que completar la clase Gestion con los métodos que se piden y que se llaman desde el menú en la clase Main.
 - 1. Cargar(1)
 - 2. Nuevo Trabajador (0.5)
 - 3. Buscar Trabajador por Id (0.5)
 - 4. Buscar Trabajador por Nombre (0.5)
 - 5. Buscar Trabajador de una clase (Comercial o Produccion) (0.5)
 - 6. Eliminar Trabajador por Id (0.5)
 - 7. Mostrar lista ordenada por Id (0.5) (orden natural)

- 8. Mostrar lista ordenada por Nombre (0.5)
- 9. Guardar en fichero(0.75)
- 10. Consulta base de datos
- 11. Salir (0.5)
- 4. (2.25)La opción del menú 10 debe conectar con la base de datos ClassicModels realizar una consulta sobre la tabla empleados y mostrar el resultado por pantalla.
- 5. Dos objetos son iguales si tienen iguales los siguientes atributos:
 - 1. id
 - 2. nombre
 - 3. fechaNacimiento