

Desarrollo y Arquitecturas Avanzadas de Software

Ingeniería en Informática

TRABAJO PRÁCTICO 1 MDA Período Lectivo 2025

- 1) Proporcione una instancia del meta modelo SimpleUML formada por:
 - Un paquete ar.edu.unju.fi.empleado
 - La clase Persona, con los atributos
 - o id de tipo Integer
 - o nombre de tipo String
 - o legajo de tipo String
 - La clase Usuario que especializa a Persona y tiene:
 - o userName, de tipo String
 - o password, de tipo String
 - o domicilio, de tipo Domicilio
 - o Una asociación dirigida a la clase Responsable
 - La clase Domicilio, con
 - Un atributo personal, de tipo String
 - Un atributo laboral, de tipo String
 - La clase Responsable, que especializa a Persona y representa a otro usuario que está a cargo del que está gestionando.
- 2.) Aplique la transformación de Ecore Model a Java Code utilizando las herramientas citadas a continuación:
 - Software relacionado
 - Eclipse 4.0 con los plugins
 EMF Eclipse Modeling Framework SD
 Ecore Tools

Consideraciones

Utilice el material disponible en el aula virtual para resolver el trabajo práctico, allí encontrará un link de referencia, resumen de pasos y un video relacionado