# Enunciado

ENTORNOS DE DESARROLLO

Alumno:

Fecha:

**ut 7 poo: ED5a0704 polimorfismo**

*Continúa desarrollando el planteamiento de la tarea 0703:*

## HERENCIA

Inventa un planteamiento para una herencia de dos niveles: una *superclase* con tres *subclases*. La subclase no puede ser ni Vehículo ni Animal.

Las subclases tienen que heredar dos atributos, *uno privado y otro de paquete*, y dos métodos de la superclase. Además, deben tener un atributo y un método propios, diferentes de los del resto de clases.

## POLIMORFISMO

Una de las subclases debe sobrescribir un método de la superclase.

Otra de las subclases debe sobrecargar uno de sus métodos dos veces.

1. Implementa en Java.
2. Inserta aquí una captura del código de la otra clase hija sobrescribiendo un método de la superclase…
3. Inserta aquí una captura del código de la sobrecarga…

Entrega en aula virtual esta memoria en pdf y un enlace a tu repositorio en GitHub Classroom.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nivel de logro | Nota | Descripción |
| Excelente | 10 | Ha aportado algo extra |
| Muy bien | 9 | Cumple con todos los requisitos de la tarea |
| Bien | 6 | Hay errores no relacionados con el polimorfismo, que es correcto |
| Mal | 3 | Falta la sobrecarga o la sobrescritura |
| No entregado | 0 | No ha entregado la tarea o no responde al enunciado |