

Ejercicio 3: Enunciado

Sea una empresa que paga sueldos a sus empleados, los cuales están organizados en tres tipos: Temporarios, Pasantes y Planta. El sueldo se compone de 3 elementos: sueldo básico, adicionales y descuentos.

	Temporario	Pasante	Planta
básico	\$ 20.000 + cantidad de horas que trabajo * \$ 300.	\$20.000	\$ 50.000
adicional	\$5.000 si está casado \$2.000 por cada hijo	\$2.000 por examen que rindió	\$5.000 si está casado \$2.000 por cada hijo \$2.000 por cada año de antigüedad
descuento	13% del sueldo básico 5% del sueldo adicional	13% del sueldo básico 5% del sueldo adicional	13% del sueldo básico 5% del sueldo adicional

1. Diseñe la jerarquía de Empleados de forma tal que cualquier empleado puede responder al mensaje #sueldo.
2. Desarrolle los test cases necesarios para probar todos los casos posibles.
3. Implemente en Java.