

Caso: Programa de Gestión de Empleados

Main

- +listaEmpleados() : ArrayList<Empleado>
- +agregarEmpleadoAsalariado(emplado : Empleado) : Empleado
- +agregarEmpleadoPorHora(emplado : Empleado) : Empleado
- +mostrarEmpleados(emplado : Empleado) : void
- +operation()

-empleados

Empleado

- #nombre : String
- #salarioBase : String
- +getNombre() : String
- +getSalarioBase() : String
- +Empleado(nombre : String, salarioBase : String)
- +getTipo() : String
- +calcularSalario() : boolean

EmpleadoAsalariado

- +EmpleadoAsalariado(nombre : String, salarioBase : String)
- +calcularSalario() : boolean
- +getTipo() : String

EmpleadoPorHora

- horasTrabajadas : int
- salarioPorHora : double
- +EmpleadoPorHora(nombre : String, salarioPorHora : double, horasTrabajadas : int)
- +calcularSalario() : boolean
- +getTipo() : String
- +getHorasTrabajadas() : int
- +setHorasTrabajadas(horasTrabajadas : int) : void
- +getSalarioPorHora() : double
- +setSalarioPorHora(salarioPorHora : double) : void

gestorArchivo

GestorDatos

- datos : String
- +guardarEmpleados() : void