

```

/**
 * Clase Empleado Contiene información de cada empleado
 *
 * @author Marta López
 * <a href = "marta.lopez560@gmail.com">marta.lopez560@gmail.com</a>
 * @version 04.06
 */
public class Empleado {

    //Declaramos la variable para el nombre
    private String nombre;

    //Declaramos la variable para el apellido
    private String apellido;

    //Declaramos la variable para la edad
    private int edad;

    //Declaramos la variable para el salario
    private double salario;

    /**
     * Suma un plus de 92 euros al salario del empleado si el empleado tiene mas
     * de 31 años
     *
     * @param sueldoPlus cantidad en euros que se suma al salario
     * @return <ul>
     * <li> true: se suma el plus al sueldo </li>
     * <li> false: no se suma el plus al sueldo </li>
     * </ul>
     */
    public boolean plus(double sueldoPlus) {
        boolean aumento = false;
        if (edad > 40 && compruebaNombre()) {
            salario += sueldoPlus;
            aumento = true;
        }
        return aumento;
    }
}

```

```

/**
 * Comprueba si se ha introducido el nombre
 *
 * @return true si se ha introducido nombre, false si no se ha introducido
 * nombre
 */
private boolean compruebaNombre() {
    if (nombre.equals("")) {
        return false;
    }
    return true;
}

/**
 * Constructor por defecto
 */
public Empleado() {
    this(nombre: "", apellido: "", edad: 0, salario: 0);
}

/**
 * Constructor con 4 parámetros
 *
 * @param nombre nombre del empleado
 * @param apellido apellido del empleado
 * @param edad edad del empleado
 * @param salario salario del empleado
 */
public Empleado(String nombre, String apellido, int edad, double salario) {
    this.nombre = nombre;
    this.apellido = apellido;
    this.edad = edad;
    this.salario = salario;
}

```

https://github.com/Marta4444/06_EMPLEADO_JAVADOC

<https://martalopezmoratojavadocnetlify.netlify.app/>