**Guia 8**

1. Crear la clase Reloj la cual tenga como atributos : hora, minuto y segundos.
   1. Debe crear dos constructores uno que por defecto inicialice la hora, minutos y segundos en cero
   2. El segundo constructor debera permitir ingresar la hora minuto y segundo.
   3. Usar getters y Setter para cada atributo de la clase.
   4. Crear el metodo avanzarSegundo que aumentara en 1 los segundos.
   5. Crear el metodo retrocederSegundo que disminuira los segundos en 1.
   6. Crear el metodo que permita imprimir la hora.
2. Crear la Clase Fecha la cual tendra como atributos : dia , mes y año.
   1. Debe crear dos constructores uno que por defecto inicialice el dia en 23, el mes en 5 y el año en 1995.
   2. El segundo constructor debera permitir ingresar el dia, mes y año.
   3. Usar getters y Setter para cada atributo de la clase.
   4. Crear el metodo validarDia considerando que limite de dias depende del mes {31,28,31,30,31,30,31,31,30,31,30,31}, ademas si el año es bisiesto el mes de febrero puede tener 29 dias.
   5. Crear el metodo validarMes considere que los meses pueden ser entre 1 y 12.
   6. Crear el metodo para verificar si el año es bisiesto, metodo debe retorna un booleano.
   7. Crear un metodo que permita imprimir la fecha con el siguiente formato dd-mm-aaaa
   8. Crear un metodo que permita imprimir la fecha con el siguiente formato 23 de mayo de 1995.
3. Crear la clase Empleado que tenga los siguientes atributos : nombre, rut, sueldoBase, pagoHoraExtra y horasExtrasRealizadas.
   1. Crear un constructor permita ingresar todos los atributos de la clase.
   2. Usar getters y Setter para cada atributo de la clase.
   3. Crear el metodo para obtener el sueldo liquido. (Isapre 7% y AFP 10%)
   4. Crear el metodo para obtener el sueldo bruto.