## **EJERCICIOS INTRODUCCION A JAVA**

- **1.** Solicitar al usuario un número de cliente. Si el número es el 1000, imprimir "Ganaste un premio" de lo contrario imprimir "Sigue participando".
- 2. Solicitar al usuario que ingrese dos números e imprima cuál de los dos es menor. Considerar el caso en que ambos números son iguales.
- Escribir un programa que pida al usuario un número e imprima si es par o impar.
- 4. Crear un ciclo for que cuente de 0 a 100.
- 5. Cree un bucle que sume los números del 100 al 200.
- 6. Imprima los números del I al 10 al revés.
- 7. Escribir un programa que pregunte al usuario su edad y muestre por pantalla todos los años que ha cumplido (desde l hasta su edad).
- 8. Escribir un programa que pida el ingreso de una calificación (de la A a la F) e imprima la evaluación de dicha calificación.
- 9. Una fábrica tiene una promoción de descuento para vender un número de sillas, si son más de 5 sillas el descuento es de 10%, si son más de 12 sillas el descuento es de 20%, si son más de 40 sillas el descuento es de 30%, imprimir el valor a pagar aplicando el descuento correspondiente dado el número de unidades que compre un usuario, el precio unitario sin descuento es de \$40.000.
- 10. Para tributar un determinado impuesto se debe ser mayor de 16 años y tener unos ingresos iguales o superiores a \$5,000.000 mensuales. Escribir un programa que pregunte al usuario su edad y sus ingresos mensuales y muestre por pantalla si el usuario tiene que tributar o no.