

Escribir una expresión lógica que cumpla:

- a) Debe ser Verdadera si el contenido de las variables enteras **sueldo\_bruto** y **sueldo\_netto** es el adecuado para una retención del 22%.
- b) Debe ser Verdadera si el contenido de la variable entera **día** es un valor válido para el mes de mayo.
- c) Debe ser Verdadera si el número contenido en las variables enteras **num1** y **num2** son múltiplos de tres.
- d) Debe ser Verdadera si la calificación contenida en la variable real **nota** es un aprobado.
- e) Debe ser Verdadera si la media de la calificación contenida en las variables reales **nota1**, **nota2** y **nota3** es un aprobado.

NOTA: Además siempre debe ser Falsa en el caso contrario al que se formula.

Escribir una expresión lógica que cumpla:

- a) Debe ser Falsa si alguna de las calificaciones contenidas en las variables reales **nota1**, **nota2** y **nota3** es un suspenso.
- b) Debe ser Falsa si la persona no es un usuario fiable, esto ocurrirá cuando tenga menos de 1000 euros en la variable **saldo** o se haya quedado al descubierto más de 5 veces. Este último dato se almacenará en la variable **descubierto**
- c) Debe ser Falsa cuando el valor almacenado en la variable **asignaturasAprobadas** sea inferior al 30% del valor almacenado en la variable **asignaturasCurso**.
- d) Debe ser Falsa si los números contenido en las variables enteras **mes** y **día** no son válidos. Vamos a considerar que no hay años bisiestos.

NOTA: Además siempre debe ser Verdadera en el caso contrario al que se formula.