EJERCICIO 10) AÑO BISIESTO!  
Implemente un algoritmo que permita determinar si un año es bisiesto o no.

Un año es bisiesto si es múltiplo de 4 (por ejemplo 1984). Los años múltiplos de 100 no son bisiestos, salvo si ellos son también múltiplos de 400 (2000 es bisiesto, pero 1800 no lo es).

ESTRATEGIA:

1. Pedir al usuario que ingrese un año.
2. Verificar si es múltiplo de 4.
3. Si lo es, hay que ver si además es múltiplo de 100.
4. Si también es múltiplo de 100, solo será bisiesto si es múltiplo de 400.
5. Mostrar si el año es bisiesto o no, según se den las condiciones.

AMBIENTE:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Variable | Tipo | Descripción |
| ano | Entero | Año ingresado por el usuario |

DIAGRAMA DE FLUJO

Diagrama

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

PSEUDOCODIGO EN EL ARCHIVO PSEINT.