

Ejercicio 5(conversión de unidades de tiempo)

Desarrolle un programa que lea por teclado un valor entero X e, interpretando este valor como el número de segundos que dura un evento, calcule y muestre por pantalla cuántos días, horas, minutos y segundos representa X.

```
#include <stdio.h>

int main() {
    int a;
    int ds, hs, ms, ss;

    printf("Ingrese el número de segundos del evento: ");
    scanf("%d", &a);

    // Cálculo de valores
    ds = a / 86400;
    a = a % 86400;

    hs = a / 3600;
    a = a % 3600;

    ms = a / 60;
    ss = a % 60;

    // Mostrar resultados
    printf("El evento dura: %d días, %d horas, %d minutos y %d segundos.\n", ds, hs, ms, ss);
}
```