



**Diplomado En Programación Básica 2025**  
Universidad Autónoma de Chiapas  
Centro Mesoamericano de Física Teórica



Nombre: \_\_\_\_\_

Calificación: \_\_\_\_\_

Suba el notebook a la plataforma. <https://learning.mctp.mx/>

1. Escribe un programa que calcule el factorial de un número utilizando un ciclo for. El programa debe solicitar al usuario que introduzca un número entero positivo y, mediante el uso de un ciclo for, calcular e imprimir su factorial.
2. Escribe un programa que solicite al usuario un número entero y muestre en pantalla su tabla de multiplicar. El programa debe generar e imprimir los resultados de la tabla de multiplicar del número ingresado, desde 1 hasta 10, usando un ciclo for.

MUCHA SUERTE!!!