



# Certified Tech Developer

The Ultimate Degree

## Ejercitación Funciones

### Ejercicio 1

Hacer una función que dado un número indica si es un número primo o no. Un número primo es aquel que solo puede dividirse entre 1 y sí mismo. Por ejemplo: 25 no es primo, ya que 25 es divisible por 1, 5 y 25. 17 sí es primo porque solo se puede dividir por 1 y por 17.

Usar esta función en un programa, que permita el ingreso de un número y luego llame a la función desarrollada para comprobar si es primo o no. Para resolverlo usar la función obtenida en el ejercicio desarrollado en la clase asincrónica. **boolean esDivisible(int n, int divisor)**

### Ejercicio 2

Escribir una función que reciba tres números y devuelva el máximo entre los tres números.

**Integer maximoEntreTresNumeros(Integer unNumeroA, Integer unNumeroB, Integer unNumeroC)**

Luego hacer un programa que permita el ingreso de 3 valores, utilice la función y muestre el resultado.



## Ejercicio 3

Escribir una función:

**boolean cadenasDeTextoDistintas(String unTextoA, String unTextoB)**

que debe tomar dos cadenas de texto y devolver true, en caso de que sean distintos, o false, en caso de que coincidan.

**¡Hasta la próxima!**