

**Universidad Israel**

**DEPARTAMENTO:** Ciencias de la Ingeniería **PROFESOR:** Mg. Pablo Recalde.

**CARRERA:** Sistemas de Información **ESTUDIANTE:** Marco Antonio Ayala Lituma

**CURSO:** Noveno **PARALELO:** “A“ **DESCRIPCIÓN:** Tarea 1-S3

**ASIGNATURA:** Inteligencia Artificial

**TEMA:**

**DESARROLLO:**

1. Escribir una función que calcule el área de un círculo y otra que calcule el volumen de un cilindro usando la primera función.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Escribir una función que calcule el total de una factura tras aplicarle el IVA. La función debe recibir la cantidad sin IVA y el porcentaje de IVA a aplicar, y devolver el total de la factura. Si se invoca la función sin pasarle el porcentaje de IVA, deberá aplicar un 12%.

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Escribir una función que reciba un número entero positivo y devuelva su factorial.

**Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente**

**REPOSITORIO DE GITHUB:**

<https://github.com/elmarkos23/9noPythonTareaSemana3>