## Tecnológico Nacional de México campus Huixquilucan Ingeniería Mecatrónica - Programación Avanzada MTG-1023 Semestre septiembre 2024 - febrero 2025

Resolver el siguiente ejercicio contestando únicamente en las hojas. Enviar un sólo archivo en formato PDF a través de la plataforma MS Teams. Valor de la actividad: 100 puntos.

Nombre del estudiante	
Fecha de la actividad	
Calificación	

## Evaluación del desempeño

Pregunta:	1	2	3	4	5	Total
Puntos:	20	20	30	10	20	100
Calificación:						

Ejercicio 32. Tabla de conversión de temperatura

Escriba un programa que despliegue una tabla de conversión de temperatura para grados Celcius y grados Fahrenheit. La tabla debe incluir filas para cada una de las temperaturas entre 0 y 100 grados Celcius que son múltiplos de 10 grados Celcius. Incluya el encabezado apropiado sobre las columnas. La fórmula para convertir de grados Celcius a grados Fahrenheit puede ser encontrada en Internet.

(20 puntos) Redacte el pseudocodigo del script.	
(20 puntos) Dibuie el diagrama de fluio del script	



3. (30 puntos) Copie el script generado y funcionado.



4. (10 puntos) Pegue una captura de la ventana donde se ejecuta el script.

5.	(20 puntos) Escriba sus conclusiones con relación a la actividad desarrollada.
٠.	(20 paints) Estimated the contractor of a la detinated assertance.