Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan Ingeniería Mecatrónica - Programación Básica MTD-1024 Semestre marzo 2023 - agosto 2023 Profesor Dr. Enrique García Trinidad

Resolver el siguiente problema 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	

Ejercicio 58. Siguiente día

Escriba un script que lea una fecha insertada por el usuario y calcule el día posterior inmediato. Por ejemplo, si el usuario inserta el valor que representa 2021-11-18 entonces su script debe desplegar un mensaje indicando que el dia posterior inmediato de 2021-11-18 es el 2021-11-19. Si el usuario inserta como valor de entrada 2021-11-30 entonces el script debe indicar que el siguiente día es el 2021-12-01. Si el usuario inserta un valor como 2021-12-31 entonces el script debe indicar que el siguiente día es el 2022-01-01. La fecha será insertada en forma numérica a través de tres sentencias de entrada; una para el año, otra para el mes y otra para el día. Recuerde que su programa debe funcionar correctamente para años bisiestos.

1.	(20 puntos) Redacte el pseudocódigo del script.	
)	(20 puntos) Dibuie el diagrama de fluio del script	

2. (20 puntos) Dibuje el diagrama de flujo 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.

E	(20 nuntes) Equipo que conclusiones con relación a la actividad desarrollada
5.	(20 puntos) Escriba sus conclusiones con relación a la actividad desarrollada.

Evaluación del desempeño

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