

## Tarea 2. Estructura de datos vs programación orientada a objetos

Fecha de aplicación:

Carrera:	Ingeniería en Sistemas Computacionales	Grupo:
Asignatura:	Estructura de datos	
Docente:	M.C.C. Christian Eduardo Millán Hernández	
Alumno:		
Firma del alumno:		

---

Instrucciones: Lee con atención y realiza las siguientes actividades

1. ¿Qué es una estructura de datos?
  - Investiga al menos tres definiciones de **estructura de datos** en fuentes de información confiables, redacta las definiciones y realiza las citas correspondientes de las fuentes de información (utiliza APA)
  - Redacta una definición de **estructura de datos** a partir de las definiciones investigadas
2. ¿Qué es la programación orientada a objetos?
  - Investiga al menos tres definiciones de **programación orientada a objetos** en fuentes de información confiables, redacta las definiciones y realiza las citas correspondientes de las fuentes de información (utiliza APA)
  - Redacta una definición de **programación orientada a objetos** a partir de las definiciones investigadas
3. Redacta en al menos seis líneas, sobre la relación que encuentras entre las **estructuras de datos y la programación orientada a objetos**.
4. Guarda tu documento con el nombre DST\_U1\_HW2\_XXYZ, sustituye las XX por las primeras dos letras de tu primer nombre, Y por la inicial de tu primer apellido y la Z por la inicial de tu segundo apellido.
5. Enviar mediante la plataforma **Edmodo**, en la sección correspondiente.