



Asignatura	Datos de los alumnos	Fecha
Metodologías del desarrollo de software	Estudiantes: <ul style="list-style-type: none">• González Alvares Samuel• Indacochea Rivera Cristhian• Miraba Cercado Lincoln• Miranda Bonilla Reinaldo	22/01/2023
	Grupo: "7" Diagrama de comunicación	
	Paralelo: Segundo "C"	

Banco de preguntas

1. Las partes de un diagrama de comunicación son :

- * Línea de vida
- * **Objetos**
- * Secuenciación
- * Enlaces
- * Mensajes

2. ¿Cuál es el objetivo de un diagrama de comunicación?

- Escribir el flujo de realización de acciones de un sistema.
- Describir como cambia la situación de un objeto en función de los eventos que se produzcan.
- Mostrar la interacción entre objetos mediante el paso de mensajes entre ellos a lo largo del tiempo empleado de líneas de vida.
- **Describir la interacción entre objetos mediante el paso de mensajes entre ellos empleando conexiones entre objetos en un grafo.**

3. ¿Cuáles son los elementos de un diagrama de comunicación?

- * **Formas – líneas – flechas – números**
- * Flechas – enlaces – números – formas
- * Números – formas – objetos – enlaces
- * Ninguna de las anteriores

4. ¿Para qué sirve un diagrama de comunicación?

- Se centran en la interacciones y enlaces entre objetos que colaboran.
- **Ayuda a ilustrar el funcionamiento interno de un programa al representarlo como una serie de formas conectadas.**
- Modelar el paso de mensajes entre objetos que entregan las funcionalidades de casos de uso y operaciones.



5. ¿Qué elementos contiene el diagrama del proceso de la comunicación?

• Fuente - codificador – decodificador – mensaje – canal – receptor

• Codificador – decodificador – mensaje – receptor – enlaces – fuente

• Mensaje – canal – fuente – líneas – Objetos – enlaces

• Codificador – decodificador – mensaje – emisor – receptor