

**Teoría de la Información de las Organizaciones**  
**Sede Tandil**  
**Trabajo Práctico 6: Draw.io**

**Resuelva los siguientes incisos**

1. ¿Para qué se utiliza la herramienta Draw.io?
2. Enumere al menos 5 tipos de diagramas que puede hacer con Draw.io. ¿Para qué sirve cada diagrama?
3. ¿Por qué cree que es importante contar con un diagrama?
4. Elija 1 tipo de diagrama que utilizaría para desarrollar software. Justifique
5. ¿Para qué sirve un diagrama de draw.io en una Trello Card?

**Resuelva el siguiente Multiple-choice (elegir sólo 1 opción correcta):**

1. Para modelar la interacción de objetos de software a través del tiempo se usa:
  - a. Diagrama de Venn
  - b. Diagrama de Secuencia
  - c. Diagrama de Gantt
  - d. Infográfico
2. Para visualizar workflows o procesos, se recomienda:
  - a. Flowchart
  - b. Diagrama de Venn
  - c. Diagrama de UML
  - d. Diagrama de redes (*network*)
3. Para documentar cómo se distribuyen los servidores en una organización se suele usar:
  - a. Diagrama de Secuencia
  - b. Diagrama de Rack
  - c. Diagrama AWS
  - d. Diagrama de Árbol
4. Un organigrama de la organización, lo modelaría con:
  - a. Diagrama de Venn
  - b. Diagrama de Árbol
  - c. *Floor Plan*
  - d. Diagrama de tendido eléctrico (*Electric diagram*)
5. Para estructurar y visualizar los objetivos de negocios, usaría:
  - a. Diagrama de Gantt
  - b. Diagrama de Árbol
  - c. FODA
  - d. Mockup para aplicación móvil