



**UP UDS**

**NOMBRE DEL PROFESOR: ALDO IRECTA NAJERA**  
**NOMBRE DEL ALUMNO: VIOLETA CONSUELO ALTUZAR FIGUEROA**  
**MATERIA: ESTRUCTURAS ORGANIZACIONALES**  
**LICENCIATURA: PSICOLOGIA**  
**CUATRIMESTRE: III**  
**ACTIVIDAD ASIGNADA: SUPER NOTA**  
**TEMA: ¿QUE ES UN DIAGRAMA DE FLUJO?**  
**FECHA DE ENTREGA: 01/07/2023**



# DIAGRAMA DE FLUJO

## ¿QUE ES UN DIAGRAMA DE FLUJO?

El diagrama de flujo o también *diagrama de actividades* es una manera de representar gráficamente un algoritmo o un proceso de alguna naturaleza, a través de una serie de pasos estructurados y vinculados que permiten su revisión como un todo

La representación gráfica de estos procesos emplea, en los diagramas de flujo, una serie determinada de figuras geométricas que representan cada paso puntual del proceso que está siendo evaluado.



Estas formas definidas de antemano se conectan entre sí a través de flechas y líneas que marcan la dirección del flujo y establecen el recorrido del proceso, como si de un mapa se tratara

## HAY CUATRO TIPOS DE DIAGRAMA DE FLUJO EN BASE AL MODO DE SU REPRESENTACIÓN:

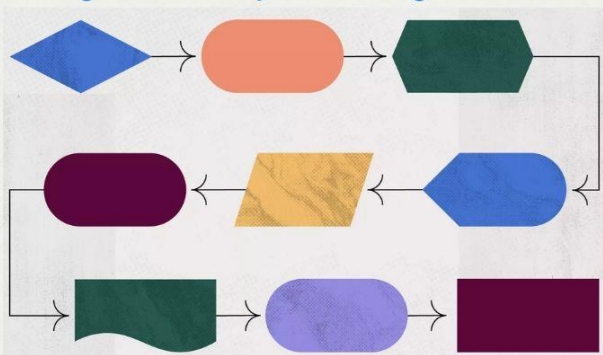
- **Horizontal.** Va de derecha a izquierda, según el orden de la lectura.
- **Vertical.** Va de arriba hacia abajo, como una lista ordenada.
- **Panorámico.** Permiten ver el proceso entero en una sola hoja, usando el modelo vertical y el horizontal.
- **Arquitectónico.** Representa un itinerario de trabajo o un área de trabajo.

## PROCESO DE UN DIAGRAMA DE FLUJO

En este ámbito, hablamos de procesos para referirnos a una secuencia específica de actividades, es decir, a los pasos a dar dentro del diagrama de flujo. Por ejemplo, en informática, los procesos son secuencias iniciadas o bien por disparadores programados dentro del sistema, o por intervenciones del usuario del sistema. Cada uno posee una dirección, un propósito y una serie de pasos que abarca.

## SIMBOLOGÍA DE UN DIAGRAMA DE FLUJO

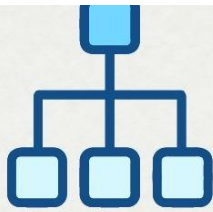
Los principales símbolos convencionales que se emplean en los diagramas de flujo son los siguientes:



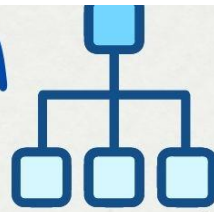
Los diagramas de flujo son un mecanismo de control y descripción de procesos, que permiten una mayor organización, evaluación o replanteamiento de secuencias de actividades y procesos de distinta índole, dado que son versátiles y sencillos. Son empleados a menudo en disciplinas como la programación, la informática, la economía, las finanzas, los procesos industriales e incluso la psicología cognitiva







# BIBLIOGRAFIA



"Diagrama de flujo". Autor: Equipo editorial, Etecé. De: Argentina. Para: *Concepto.de*. Disponible en: <https://concepto.de/diagrama-de-flujo/>. Última edición: 5 de agosto de 2021. Consultado: 01 de julio de 2023

Fuente: <https://concepto.de/diagrama-de-flujo/#ixzz86CRRKD6U>

