Pasos para la elaboración de un Diagrama de Flujo de Datos

* Debe de indicar claramente dónde inicia y dónde termina el diagrama.
* Cualquier camino del diagrama debe de llevarte siempre a la terminal de fin.
* Organizar los símbolos de tal forma que siga visualmente el flujo de arriba hacia abajo y de izquierda a derecha.
* No usar lenguaje de programación dentro de los símbolos.
* Centrar el diagrama en la página.
* Las líneas deben ser verticales u horizontales, nunca diagonales.
* No cruzar las líneas de flujo empleando los conectores adecuados sin hacer uso excesivo de ellos.
* No fraccionar el diagrama con el uso excesivo de conectores.
* Solo debe llegar una sola línea de flujo a un símbolo. Pero pueden llegar muchas líneas de flujo a otras líneas.
* Las líneas de flujo deben de entrar a un símbolo pro la parte superior y/o izquierda y salir de él por la parte inferior y/o derecha.
* Evitar que el diagrama sobrepase una página; de no ser posible, enumerar y emplear los conectores correspondientes.
* Usar lógica positiva, es decir, realizar procesos cuando es verdadera la condición y expresar las condiciones de manera clara (por ej., “no es a =/= de b” 🡺 “a=b”).
* Comentar al margen únicamente cuando sea necesario.