

## DIAGRAMAS DE RECORRIDO

Es un esquema de distribución de planta y/o área en un plano bi o tridimensional a escala, que muestra dónde se realizan todas las actividades que aparecen en el proceso. La ruta de los movimientos se señala por medio de líneas, cada actividad es identificada y localizada en el diagrama por el símbolo correspondiente y numerada de acuerdo con el proceso.

En el diagrama de recorrido vamos a registrar las operaciones, inspecciones, transportes, demoras y almacenajes, en el mismo orden en que tienen lugar

La ruta de los movimientos se señala por medio de líneas, cada actividad es identificada y localizada en el diagrama por el símbolo correspondiente; cuando se desea mostrar el movimiento de más de un material o de una persona que interviene en el proceso en análisis sobre el mismo diagrama, cada uno puede ser identificado por líneas de diferentes colores o de diferentes trazos.

Cabe indicar que en este diagrama se pueden hacer dos tipos de análisis:

- **Tipo hombre:** donde se analizan los movimientos y las actividades de la persona que efectúa la operación.
- **Tipo material:** donde se analizan los movimientos y transformaciones que le suceden al material, y como en el caso anterior «sigue o persigue» al material, paso a paso.

