## Diagramas de Estado

Laboratorio de UML Silvia Aramúndiz

## Conceptos necesarios:

- Evento: acontecimiento importante o digno de señalar. Ejemplo: levantar el auricular telefónico.
- Estado: condición de un objeto en un momento determinado. Ejemplo: un teléfono se encuentra en estado "ocioso" una vez que el auricular es puesto en su sitio y mientras no lo levantemos.
- Transición: relación entre dos estados, indica que, cuando ocurre un evento, el objeto pasa del estado anterior al siguiente. Ejemplo: cuando ocurre el evento "levantar el auricular", el teléfono realiza la transición del estado "ocioso" al estado "activo".



