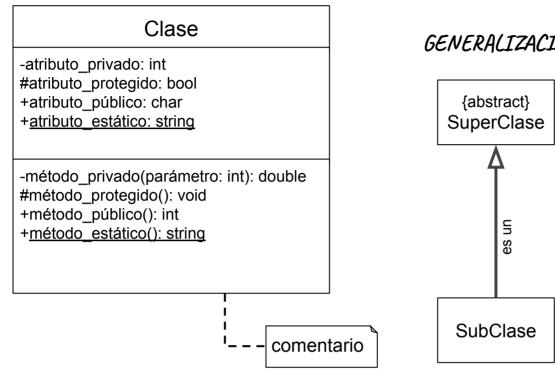
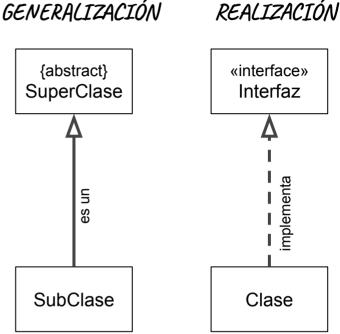
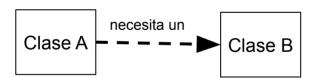
# UML · hoja de referencia





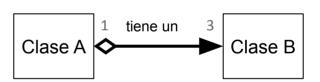


## DEPENDENCIA



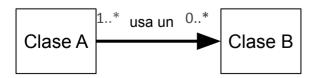
ClaseA necesita un objeto ClaseB en algún método. <u>Ejemplo</u>: Venta usa una FormaDePago para efectuar el cobro.

## AGREGACIÓN



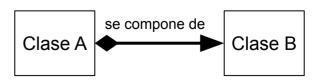
ClaseA tiene objetos ClaseB pero ambos existen de forma independiente. La relación es unilateral. <u>Ejemplo</u>: un objeto Triangulo está compuesto de tres objetos Segmento.

### ASOCIACIÓN



ClaseA usa un objeto ClaseB y ambos tienen existencia independiente. La relación puede ser bilateral. <u>Ejemplo</u>: un Cliente puede tener cero o más Cuentas. Una Cuenta pertenece a uno o más Clientes.

### COMPOSICIÓN



ClaseA se compone de objetos ClaseB pero éstos no pueden existir por sí solos. <u>Ejemplo</u>: una Casa tiene una o más Habitaciones pero una Habitación no puede existir sin una Casa.