**COMPOSICIÓN**

**(Acoplamiento/unión fuerte)**

**“Es parte de”**

La clase Persona tiene un atributo (instancia) de la clase Corazón

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Persona |  | Corazón |

* Las clases son altamente dependientes una con la otra.
* Si una deja de existir, entonces también la otra deja de existir.
* Si la persona se muere, el corazón deja de latir.
* Si el corazón deja de latir, la persona muere.
* La clase Corazón no tiene sentido que exista por sí sola, es necesario que un corazón este dentro de una persona.
* Una persona necesita un corazón para vivir.