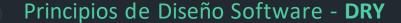


## Principios de Diseño Software



COMILLAS
UNIVERSIDAD PONTIFICIA

ICAI

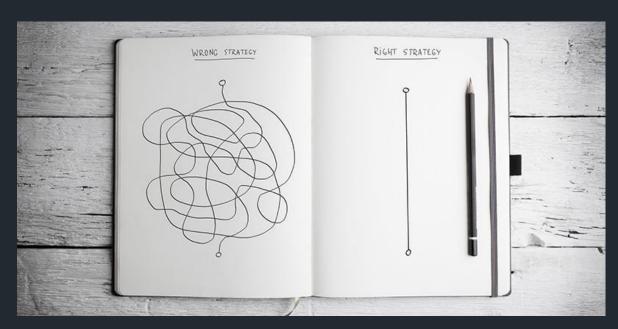
- DRY (Don't repeat yourself)
  - No hay que escribir código duplicado





## Principios de Diseño Software - KISS

- KISS (Keep It Simple Stupid)
  - Evitar la complejidad como norma general, pero sobre todo la complejidad innecesaria





## Principios de Diseño Software - YAGNI

- YAGNI (You ain't gonna need it)
  - No debemos implementar algo si no estamos seguros de necesitarlo





## Principios de Diseño Software - La Ley de Demeter

- La Ley de Demeter
  - Una unidad solo debe tener conocimiento limitado de otras unidades, y solo conocer aquellas que están relacionadas
  - La una unidad solo debe hablar con amigos y nunca con extraños
  - NO utilizar:

"currentCustomer.GetAddress().street.ChangeStreetName()"

