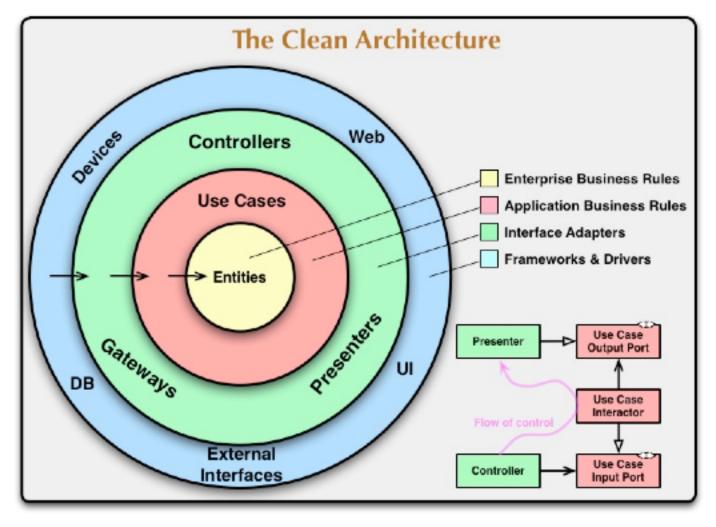
# CLEAN / ONION

### UNCLE BOB ARCHITECTURE / JEFFREY PALERMO ARCHITECTURE

Objectifs est d'avoir un logiciel : Indépendant des frameworks Testable Indépendant de l'UI Indépendant de la DB Indépendant des API externes

#### MIAGE M2 - QUALITÉ DU SI - THOMAS HAESSLÉ & QUENTIN BURG



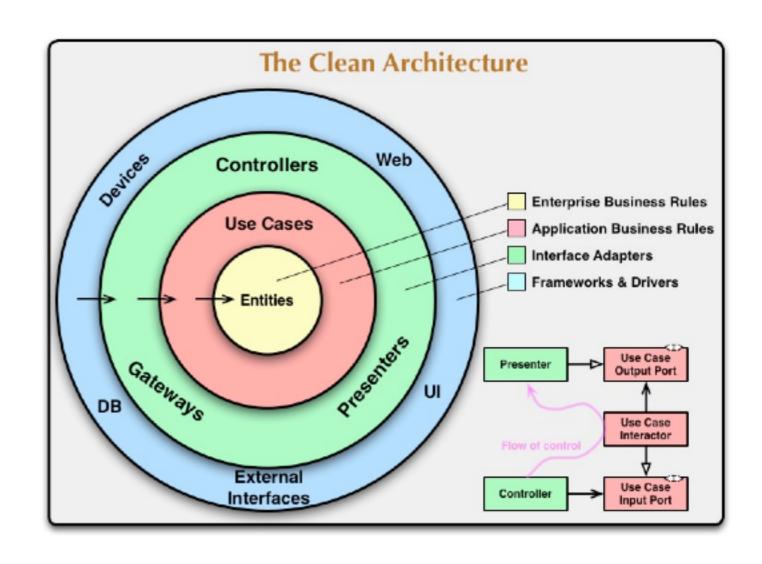
## BREF: DRY + SOLID + EFFETS AUX FRONTIÈRES DU PROGRAMME

## CLEAN / ONION

#### UNCLE BOB ARCHITECTURE / JEFFREY PALERMO ARCHITECTURE

## Objectifs est d'avoir un logiciel :

- Indépendant des frameworks
- Testable
- Indépendant de l'UI
- Indépendant de la DB
- Indépendant des API externes



BREF: DRY + SOLID + EFFETS AUX FRONTIÈRES DU PROGRAMME

## **DDD**

#### DOMAIN DRIVEN DESIGN - A.K.A ONION MADE BUSINESS FRIENDLY

### Une approche top-down:

- Le périmètre d'un logiciel (service)
  est borné par un domaine business
- Ubiquitous langage (celui du business)
- En appliquant SOLID
- Dans une onion architecture

