## Projet Informatique 2019

Steve Hostettler

Software Modeling and Verification Group
University of Geneva



# Apprendre à planifier et à réaliser un projet informatique de A à Z.



#### Organisation



#### Programme

- Paradigmes
  - Micro-services, MVC, n-Tiers, IoC/DI, AOP, MVC, ORMapping, Unit
     & Integration testing
- Technologies
  - JEE8 (Rest + CDI + JPA), Javascript, Docker, Mockito, Junit and many more
- Architecture micro-services



### Organisation

Phase 1	Spécification, planification et mise en place de l'architecture
Présentation intermédiaire (12.04.2017)	
Phase 2	Implémentation
Présentation intermédiaire 17.05.2017)	
Phase 3	Distribution
Présentation finale (07.06.2017)	



#### Evaluation

#### Appréciation globale (25%):

- communication / coopération
- respects des consignes
- code coverage 75%
- présentations intermédiaires

Présentation finale: 25%

Question perso + personal modif.: 50%

