

# IF301 : Architecture Description Languages

## ECTS credits :

1.00

## Evaluation :

No description

## Number of hours :

Lecture : 8.00

Practical work : 8.00

## Teacher(s) :

CASSOU Damien

CONSEL Charles

## Title :

Architecture Description Languages

## Abstract :

Ce cours a pour objet de présenter les architectures logicielles. Il s'articule autour des axes suivants:

- \* Motivations dans le contexte du génie logiciel
- \* Les principes des architectures logicielles
- \* Quelques styles architecturaux
- \* Quelques langages d'architectures logicielles

Nous illustrerons ce cours par de nombreux exemples. Par ailleurs, en complément de ce cours, une mise en pratique sera proposée sur un langage d'architecture logicielle spécifique.