



# Projet interdisciplinaire et avant projet 3A



ECTS  
5 crédits



Composante  
Institut  
Supérieur de  
l'Automobile et  
des Transports

## Présentation

---

### Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	6h
TD	Travaux Dirigés	24h
TP	Travaux Pratiques	30h