

# SaE 5.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie

 Composante  
iUT

## En bref

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui

## Présentation

### Heures d'enseignement

TD	Travaux dirigés	4h
TP	Travaux pratique	20h
TPERSO	Travail personnel	110h
SUIVI	Suivi stage / Mémoire / Alternance	2h