

# SAÉ5.01 - Analyse et conception d'un outil décisionnel

## Composante Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtellerault-Niort

#### Présentation

#### Description

La mise en place d'une solution logicielle passe par une phase nécessaire d'analyse des besoins afin d'identifier les spécifications de l'outil logiciel attendu. En tant que développeur décisionnel, l'étudiant pourra être amené à analyser les besoins BI exprimés par les utilisateurs métiers afin de les accompagner dans la prise de décision et à concevoir une solution décisionnelle à mettre en œuvre. Il devra en outre définir les livrables attendus et les tests à réaliser pour s'assurer que le rendu final réponde aux besoins exprimés. Les objectifs de cette SAÉ sont les suivants :

- Mener l'étudiant à comprendre que la mise en place d'une solution décisionnelle nécessite une réflexion en amont sur l'architecture logicielle.
- L'accompagner dans la spécification des fonctionnalités de l'outil, issue de l'analyse des besoins.
- Lui faire percevoir que la réflexion quant à l'interface de restitution est nécessaire en amont de la conception.

### Heures d'enseignement

TD	TD	24h
PT-BUT	Projet tutoré (BUT)	30h