

# Utilisation avancée d'outils de reporting

Composante

**Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtelleraut-Niort**

---

## Présentation

### Description

L'objectif de cette ressource est d'approfondir les notions et les techniques vues au cours de la première année du BUT. On abordera en particulier l'utilisation de multiples sources de données (Entrepôts de données, données ouvertes, systèmes annexes...). Les fonctionnalités plus élaborées pour la construction de tableaux pourront être également abordées : interactions utilisateurs, synchronisation avancées des composants, storytelling, interconnexion des outils de reporting avec d'autres langages.

Contenus :

- Utilisation d'outils avancés de reporting
- Définition et création de tableaux de bords
- Tests et recettes de tableaux de bords
- Intégration de données de sources multiples
- Comparaison d'outils

### Heures d'enseignement

TD	TD	24h
----	----	-----