

# R2.13 Développement Web

Niveau d'étude Bac +1 Composante Institut universitaire de technologie d'Angoulême

### Présentation

#### Description

Développer pour le web et les médias numériques

## **Objectifs**

découvrir la programmation Web côté serveur et les interactions avec une base de données :

- Introduction au modèle de conception MVC (focus sur les modèles et l'accès aux données);
- Découverte d'une librairie permettant l'accès à une base de données;
- Gestion des échanges de données client / serveur et validation des données côté serveur;
- Compléments algorithmiques;
- Outils et méthodes de débogage.

#### Heures d'enseignement

CM	CM	3h
TD	TD	3h
TP	TP	12h