

## R3.09 Création et design interactif (UI)

Composante  
**Institut universitaire de technologie d'Angoulême**

---

### Présentation

### Description

Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer

### Objectifs

maîtriser les aspects techniques de la production graphique pour la conception et la création interfaces web interactives :

- Design et création d'interfaces web modulables (UI) incluant les esquisses et les grilles pour différentes résolutions;
- Création des éléments d'une charte graphique (grilles, typographies, nuancier...);
- Conception graphique et prototypage des interactions et des animations d'une interface web en lien avec une recommandation UX;
- Application des normes d'accessibilité aux designs et maquettes produites;
- Création d'éléments complémentaires pour le déploiement d'une charte graphique (habillages, logotypes, pictogrammes...);
- Outils et méthodes pour la gestion du processus de création.

### Heures d'enseignement

CM	CM	1,5h
TD	TD	4,5h
TP	TP	9h