

# Conception d'Interfaces Web



Niveau d'étude  
BAC +4



Composante  
UFR Sciences  
et Techniques

## En bref

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

## Présentation

---

### Description

Ce cours initie à la conception d'interface graphique avec les technologies du Web. Il vise à former à l'utilisation des technologies HTML/CSS pour la création d'interface Web, en mettant l'accent sur les techniques modernes de conception web réactive (responsive web design).

---

### Objectifs

À l'issue de cet enseignement, les étudiants devront être capables de concevoir des interfaces graphiques adaptatives multi-supports, c'est-à-dire qui soient fonctionnelles sur tous types d'écrans (mobile, tablette, ordinateurs, etc.). Ce cours n'aborde pas de concepts d'ergonomie ou de graphisme, mais se concentre sur la maîtrise technique des outils dédiés.

---

### Pré-requis obligatoires

- Connaissances basiques en réseaux et protocoles, en particulier spécifiques à Internet (IP, HTTP, etc.)
  - Connaissances basiques des outils du Web (e.g. navigateurs web) et du fonctionnement d'Internet
  - Notions de bases en programmation
- 

### Contrôle des connaissances

Contrôle continu

---

## Compétences visées

- Maîtriser le HTML5 pour la structuration des documents web
  - Maîtriser les principes clés du CSS pour la mise en forme et le rendu visuel et fonctionnel de ces pages
  - Maîtriser les techniques fondamentales de conception web réactive (agencement flexible, média flexible, media queries, etc.)
- 

## Liste des enseignements

Nature	CM	TD	TP	Crédits
Nature	CM	TD	TP	Crédits

---

## Infos pratiques

---

### Lieu(x)

› Saint-Étienne-du-Rouvray