

# Réactivité des fonctions simples



Niveau d'étude  
BAC +1



Composante  
UFR Sciences  
et Techniques

## Présentation

---

### Description

Groupements fonctionnels : Généralités mécanistiques. Halogénoalcane. Alcools. Ethers. Alcènes, diènes et polyènes. Alcynes.

---

### Objectifs

Les objectifs du cours sont de savoir dessiner les formes mésomères et inductives des molécules organiques.

Les objectifs de cette UE sont de connaître la synthèse et la réactivité des fonctions organiques simples : compréhension de la réactivité des molécules en se basant sur les mécanismes réactionnels.

---

### Pré-requis obligatoires

Chimie – niveau baccalauréat scientifique

---

### Contrôle des connaissances

Contrôle Continu : 80 %

TP : 20 %

---

### Compétences visées

Savoir identifier les effets mésomères et inductifs présents dans une molécule et en conclure leurs effets sur la réactivité chimique.

Mobiliser les concepts et technologies adéquats pour aborder et résoudre des problèmes en chimie organique

Manipuler les mécanismes fondamentaux à l'échelle microscopique

---

## Liste des enseignements

Nature	CM	TD	TP	Crédits
Nature	CM	TD	TP	Crédits
Nature	CM	TD	TP	Crédits

---

## Infos pratiques

---

### Lieu(x)

➤ Mont-Saint-Aignan