

PORTAIL BCPG (BIOLOGIE, CHIMIE, PHYSIQUE, GÉOLOGIE)

## L1 PORTAIL BCPG

### Option PC (Physique, Chimie)

# Chimie Inorganique et Organique

## Présentation

Responsable de l'UE : Lucile CHATELAIN

### 3 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Pratiques : 6h

Cours Magistral : 12h

Travaux Dirigés : 10h

## Compétences visées

Appréhender des notions générales en chimie inorganique et organique. Connaître les structures de base des solides cristallisés. Appréhender la chimie de quelques éléments du tableau périodique. Acquérir les notions d'électrophilie et de nucléophilie et les utiliser pour comprendre quelques mécanismes réactionnels de base en chimie organique.

## Modalités de contrôle des connaissances

### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Contrôle ponctuel	Ecrit - devoir surveillé	45	25%	Partiel mi-semestre
	CT	Ecrit - devoir surveillé	60	50%	
	CC	Travaux Pratiques		25%	

### Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit - devoir surveillé	60		