

## Chimie

<b>Domaine</b>	Ingénierie et Architecture
<b>Filière</b>	Ingénierie et gestion industrielles
<b>Orientation</b>	Ingénierie et gestion industrielles - Tronc commun (IGIS)
<b>Mode de formation</b>	Plein temps

### Informations générales

Nom	: Chimie
Identifiant	: ChimieIGI
Années académiques	: 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023
Responsable	: Jean-François Dumas
Charge de travail	: 60 heures d'études
Périodes encadrées	: 32 (= 24 heures)

Semestre	E1	S1	S2	E2	S3	S4	E3	S5	S6
Cours		32							

### Connaissances préalables recommandées

Pas de prérequis

### Objectifs

- Comprendre et appliquer les bases de la chimie.
- Interpréter ces connaissances dans une vision ingénieur.
- Être apte à évoluer dans un environnement interdisciplinaire.

### Contenu et formes d'enseignement

Répartition des périodes indiquée à titre informatif.

**Cours:** 32 périodes

- Cours, exercices et travaux personnels

32

### Bibliographie

« Chimie fondamentale – principes et problèmes »

de R. Chang et L. Papillon, Edition Chenelière/McGraw-Hill

### Contrôle de connaissances

**Cours :** l'acquisition des matières de cet enseignement sera contrôlée au fur et à mesure par des tests et des travaux personnels tout au long de son déroulement. Il y aura au moins 3 tests d'une durée totale d'au moins 2 périodes.

**Calcul de la note finale**

Note finale = moyenne cours x 1