

Licence Sciences et Société CPES

Rachel SCHURHAMMER

rschurhammer@unistra.fr

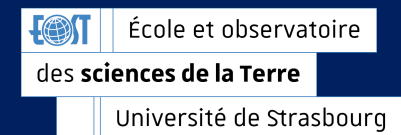
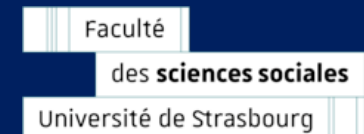
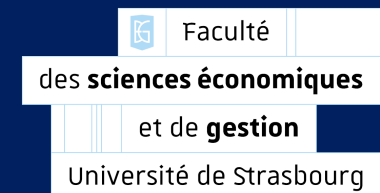
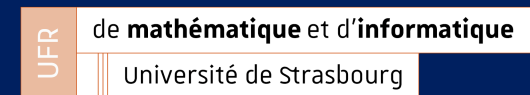
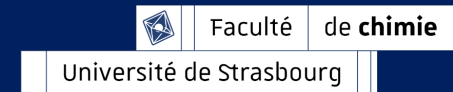
Faculté de chimie

Université de Strasbourg

1 rue Blaise Pascal BP 20296

FR-67008 Strasbourg Cedex

Tél : +33 (0)3 68 85 16 60



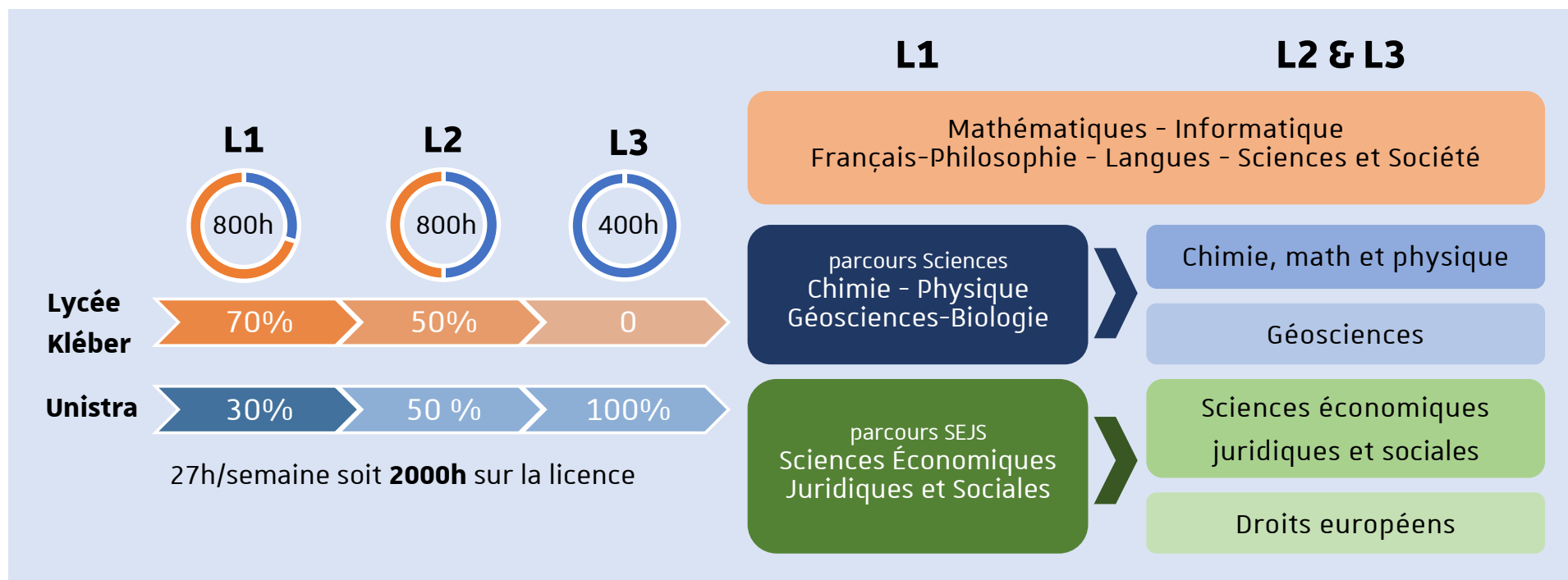
CPES : Cycle pluridisciplinaire d'études supérieures

- **HYBRIDATION** une formation sélective mêlant le meilleur de l'université et des classes préparatoires
- **PARTENARIAT** entre le lycée Kléber et l'université de Strasbourg
- **INTERDISCIPLINARITE** un tronc commun avec les fondamentaux et une spécialisation progressive vers les sciences ou vers les sciences économiques, juridiques, politiques et sociales
- **INNOVATION** Utilisation de pratiques pédagogiques diverses et complémentaires : Le lycée apporte des enseignements à fort transfert de connaissances et un suivi du travail personnel, et l'université l'adossement à la recherche : travaux en laboratoire, séminaires de projet, ouverture internationale, enseignements universitaires spécifiques.

CPES : Cycle pluridisciplinaire d'études supérieures

Licence mention « Sciences et Société » portée par l'Unistra

Contenu et volumes horaires



Accès via parcoursup, formation sélective (nécessité des Mathématiques au moins en 1^{ère})

CPES - Sciences : Objectifs de la formation

Formation **pluridisciplinaire** et **interdisciplinaire** menant à des masters disciplinaires mais également vers l'interdisciplinarité en lien direct avec les thématiques recherches d'avenir portées par **les EUR et les ITI du site** mais également vers de nombreuses formations en France et à l'étranger.

La pluridisciplinarité permettra de familiariser les étudiants avec d'autres disciplines, donc à d'autres façons de penser, de les préparer à se positionner sur des métiers neufs et à se confronter aux grands enjeux de la société : environnement, développement durable, santé, sciences de la donnée, intelligence artificielle, énergie...

Math - Info
Français-Philo - Langues

Sciences et Société

parcours Sciences
Chimie - Physique
Biologie - Géosciences

L2 et L3 : Cursus Chimie-Math-Physique ou Licence Géosciences



Chimie et géosciences sont par essence pluridisciplinaires, en lien direct avec la physique, la biologie, l'informatique, les matériaux et connectées à des nombreuses thématiques actuelles.

CPES - Sciences : Poursuite d'études en Chimie

- master en chimie, environnement, chimie des matériaux, chimie et biologie, chimie informatique (Erasmus Mundus en chémoinformatique)...

Instituts thématiques interdisciplinaires

CSC : Chimie des Systèmes Complexes

QMat : Sciences Quantiques et nanomatériaux

HiFunMat : Matériaux hiérarchiques et fonctionnels

IMS : Institut du Médicament de Strasbourg

Innovéc : Vectorisation innovante des biomolécules)

- accès sur titre à des écoles d'ingénieurs dans le domaine de la chimie, des matériaux, de l'environnement
- métiers de l'enseignement, masters MEEF CAFEP ou CAPES de physique-chimie, agrégation de sciences physiques

CPES - Sciences : Poursuite d'études en Géosciences

Comment trouver et exploiter de façon durable les ressources naturelles ?
Comment accompagner le développement d'énergies renouvelables ?
Comment mieux évaluer les aléas naturels, sources des risques ?

un laboratoire (ITES - Institut Terre et Environnement de Strasbourg)
un ITI (GeoT - Geosciences for the Energy System Transition)
la FERED (Fédération de Recherche en Environnement et Durabilité)

développent des recherches fondamentales et appliquées, du noyau terrestre à la biosphère.

- master géologie et dynamique de la terre
- master physique de la terre
- master Ingénierie et géosciences pour l'environnement
- Ecole et observatoire des Sciences de la Terre de Strasbourg

CPES - SEJS : Poursuite d'études en SEJS

2 parcours sont proposés

SEJS

Mathématiques
Français-Philo - Langues

Sciences et Société

Sciences économiques,
juridiques et sociales

- masters en gestion ou en économie de l'innovation
- master en gestion industrielle (Management de la qualité, Gestion industrielle et de l'innovation, Management et Ingénierie de la créativité)
- masters de Sociologie, Démographie, Ethnologie, Éthique
- métiers de l'enseignement, masters MEEF CAFEP ou CAPES de Sciences économiques et sociales
- concours d'admission parallèle des Grandes Écoles de commerce, Sciences po ou master d'IAE (Ecole de Management)

CPES - SEJS : Poursuite d'études en Droit

2 parcours sont proposés

**Droits
Européens**

Français-Philo - Langues

Sciences et Société

droits européens

Droit des obligations

Droit administratif

Droit commercial

En anglais :

Droit des institutions de l'UE

Droit des politiques et action de l'UE

Introduction au système juridique anglais

Grands systèmes juridiques

En allemand :

Droit administratif allemand

Droit allemand de la famille

Droit comparé franco-allemand

- Ce parcours permet de postuler à l'ensemble des Masters de droit (européen, public, privé, notariat, international...),

Faculté de chimie - Université de Strasbourg

1 rue Blaise Pascal BP 20296 FR-67008 Strasbourg Cedex

par téléphone : +33 (0)3 68.85.16.72

par mail : chimie-secretariat@unistra.fr