

# Maquette de 1A (Cours au Parc)

Enseignements de tronc commun en 1 <sup>ère</sup> année	Horaire hebdomadaire	
	Semestre 1	Semestre 2
Anglais : langue et sociétés	2,5	2,5
Informatique et algorithmique	2	2
Introduction à l'usage des données (pluridisciplinaire)	2	2
Approches thématiques du développement durable, des crises de la santé dans un monde globalisé (pluridisciplinaire)		4
Culture générale (Lettres, Philosophie)	2,5	2,5
Initiation à la recherche	0,5	0,5

# Maquette de 1A (Cours au Parc)

Enseignements du parcours Sciences en 1 <sup>ère</sup> année	Horaire hebdomadaire	
	Semestre 1	Semestre 2
Sciences de l'environnement (Biologie, Géologie, Physique, Chimie)	7	7
Mathématiques	6	6
Tutorat	1	1
Tutorat	1	1

# Maquette de 1A (Cours au Lycée du Parc)

Enseignements du parcours Economie et société en 1 <sup>ère</sup> année	Horaire hebdomadaire	
	Semestre 1	Semestre 2
Grands enjeux du monde contemporain (Histoire, Géographie, Politique)	4	4
Économie	4	4
Sociologie - Science politique	2	
Mathématiques	4	4
Tutorat	1	1
Tutorat	1	1

# Maquette 2<sup>e</sup> année CPES (cours à l'ENS de Lyon)

- Un volume horaire proche de celui de la première année ;
- Proposition de renforcements disciplinaires ;
- Comme en 1<sup>ère</sup> année, les élèves du parcours "Sciences" peuvent suivre les cours d'économie ;
- Comme en 1<sup>ère</sup> année, les élèves du parcours "Économie et société" peuvent suivre les cours de bio-géoscience.

<b>Enseignements de tronc commun de 2<sup>e</sup> année communs aux deux parcours (10 ECTS- par semestre)</b>	<b>Horaire hebdomadaire</b>	
	Semestre 1	Semestre 2
<b>PARCOURS SCIENCES et PARCOURS ÉCONOMIE et SOCIÉTÉ</b>		
<b>Enseignements de culture générale, d'informatique, de sciences des données, d'anglais, et d'approches thématiques</b>	10h	10h

<b>Enseignements Spécifiques de 2<sup>e</sup> année (20 ECTS par semestre)</b>	<b>Horaire hebdomadaire</b>	
	Semestre 1	Semestre 2
<b>PARCOURS SCIENCES</b>		
<b>Enseignements renforcés de sciences de l'environnement (biologie, géologie, physique et chimie), de mathématiques, d'informatique et initiation à la recherche</b>	15h	15h

<b>Enseignements spécifiques de 2<sup>e</sup> année (20 ECTS par semestre)</b>	<b>Horaire hebdomadaire</b>	
	Semestre 1	Semestre 2
<b>PARCOURS ÉCONOMIE et SOCIÉTÉ</b>		
<b>Enseignements renforcés d'économie, de sociologie - science politique, d'informatique, de mathématiques et initiation à la recherche</b>	15h	15h

# 3<sup>e</sup> année du CPES (cours à l'ENS de Lyon)

- ✓ **Choix de spécialisation thématique parcours « Sciences » :**
  - "Modélisation du vivant" (mise en avant des enseignements de biologie, informatique et mathématiques)
  - "Sciences pour l'environnement " (mise en avant des enseignements de chimie, géologie et sciences physiques)
- ✓ **Choix de Majeure :** économie ou sociologie quantitative en parcours « Economie et société »
- ✓ Accent mis sur la prise d'autonomie et un contact intensifié avec le monde la recherche : mode projets et stages
- ✓ Enseignements majoritairement effectués par des enseignants-chercheurs de l'ENS de Lyon
- ✓ **Contributions des établissements partenaires du CHELS:** Sciences Po Lyon (2 cours de droit 30h/ semestre) + ECL (semaine projet)