

DENS 1A

Cursus Physique & Chimie

Semestre 1

<p>Cours de Chimie (18 ECTS)</p> <p>Chimie orbitale (6 ECTS) Chimie organique 1 (6 ECTS) Electrochimie (6 ECTS)</p>
<p>Cours de Physique (18 ECTS)</p> <p>Mécanique quantique (9 ECTS) Physique statistique (9 ECTS)</p>
<p>Cours obligatoires pour le DENS (12 ECTS)</p> <p>Mathématiques (Physique : 9 ECTS)</p>

Semestre 2

<p>Cours de Chimie (18 ECTS)</p> <p>Chimie inorganique (6 ECTS) Cinétique chimique et réactivité (6 ECTS) Spectroscopies (6 ECTS)</p>
<p>Cours de Physique (18 ECTS)</p> <p>Physique du solide (9 ECTS) Hydrodynamique (9 ECTS)</p>
<p>Cours obligatoires pour le DENS (12 ECTS)</p> <p>Projet expérimental (Physique) (3 ECTS) Chimie organique 2 (Chimie) (6 ECTS) Enseignement expérimental (Chimie) (6 ECTS)</p>
<p>Obligatoire M1 / DENS</p> <p>1 Stage à l'interface</p>