

Département de physique

Contenu de la 3^{ème} année de Licence de physique « Parcours ENS Paris Saclay »

- **30 ECTS mutualisés avec le Magistère d'Orsay**
 - Mécanique Quantique (9 ECTS)
 - Mécanique Analytique (3 ECTS)
 - Electromagnétisme-Optique (9 ECTS)
 - Relativité (3 ECTS)
 - Physique Statistique (6 ECTS)

- **30 ECTS propres à l'ENS-Paris-Saclay**
 - Physique Expérimentale (9 ECTS)
 - Modélisation Numérique pour la Physique (6 ECTS)
 - Optique et Lasers (4 ECTS)
 - Méthodes Mathématiques pour la Physique (5 ECTS)
 - Anglais (6 ECTS)

- **20 ECTS dans le cadre du diplôme de l'ENS-Paris-Saclay**
 - Stage d'initiation à la Recherche de 6 semaines (6 ECTS)
 - Instrumentation pour la Physique (5 ECTS)
 - Chimie (5 ECTS)
 - Conférences / Visites de laboratoires (4 ECTS)