

INFORMATIONS GENERALES

Public concerné et capacité d'accueil:

Ce cursus s'adresse à des étudiants particulièrement motivés pour s'investir dans une formation exigeante et rigoureuse, qui développera leur raisonnement, leur réflexion et leur esprit d'initiative.

~ max 50 étudiants par année

Comment candidater?

En L1 : Via le portail Parcoursup

Admission sur dossier,
Bac scientifique indispensable,
Bon niveau exigé en sciences.

En L2 et L3 : Via eCandidat

<https://ecandidat.u-psud.fr>
Admission sur dossier et entretien.



Localisation des enseignements:

UFR des Sciences d'Orsay

L1+L2: Bât 333/336 (RER B: Bures sur Yvette)

L3: Bât de Physique et Bât de Chimie, Orsay
ENS Paris-Saclay, Gif sur Yvette

Responsables pédagogiques:

Sandrine Piguel

sandrine.piguel@universite.paris-saclay.fr

Brigitte Pansu

brigitte.pansu@@universite.paris-saclay.fr



Département de Chimie d'Orsay



université
PARIS-SACLAY
LICENCE
DOUBLE DIPLÔME
PARIS-SACLAY

LICENCE Double-
Diplôme
Physique, Chimie



Pourquoi choisir la Licence Double-Diplôme
Physique, Chimie ?

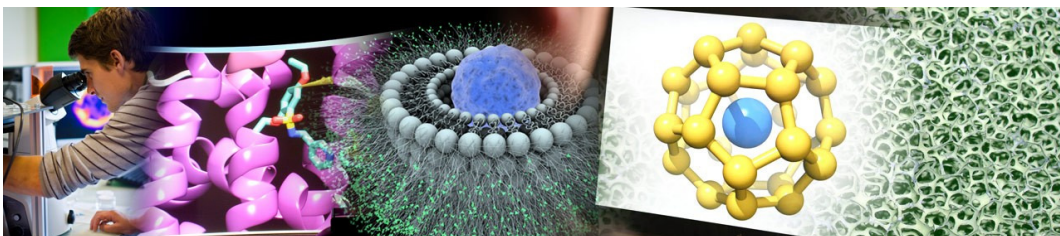
- La licence double-diplôme Physique, Chimie de l'Université Paris-Saclay propose une **formation bidisciplinaire en physique et en chimie** et permet la validation d'un double diplôme.
- Offre d'une solide formation scientifique tant sur le plan expérimental que théorique.
- Mise en valeur de la réflexion et l'accès à l'autonomie.
- Vous profiterez d'un adossement à la recherche dans un environnement scientifique exceptionnel
- Ouverture à l'international
- Effectif limité et encadrement par des équipes expérimentées et motivées.
- Passerelles multiples vers les parcours de licence de physique ou de chimie
- Vers un projet de poursuite d'études qui s'affine au cours des 3 années de licence

université
PARIS-SACLAY
FACULTÉ
DES SCIENCES
D'ORSAY

Pour en savoir plus:
[https://www.universite-
paris-saclay.fr/
fr/formation/licences](https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/licences)

école
normale
supérieure
paris-saclay

Des débouchés nombreux et divers



Quelles poursuites d'études?

La licence double-diplôme conduit:

au Master de **Physique** Paris-Saclay,
au Master de **Chimie** Paris-Saclay,
au Master **Sciences et Génie des Matériaux** Paris-Saclay,
au Master **Energie** Paris-Saclay,
au Master **MEEF** second degré de Paris-Sud,
et bien sûr, à tout autre Master équivalent dans une autre université
ainsi que les **écoles d'Ingénieurs sur dossier** en fin de L3
A l'issue du L2, vous pouvez vous spécialiser dans l'une des
disciplines, physique ou chimie

Débouchés professionnels :

Recherche en milieu industriel
ou académique/ Matériaux
innovants/Instrumentation de
pointe/ Biotechnologies,
industries pharmaceutiques et
agro-alimentaires/ Energie,
environnement/ Enseignement



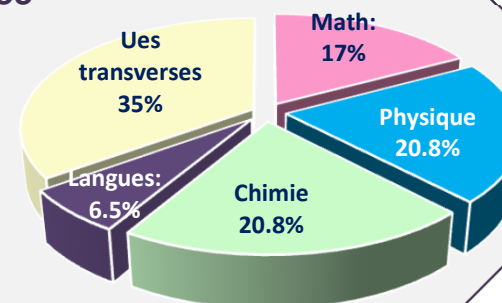
Une Licence Double-Diplôme = une licence + un DU (diplôme d'Université)

Une licence double-diplôme = 240 ECTS
soit une licence simple 180 ECTS
+ un diplôme d'Université 60 ECTS

LICENCE 1ère année

60 ECTS+
15 ECTS (DU)

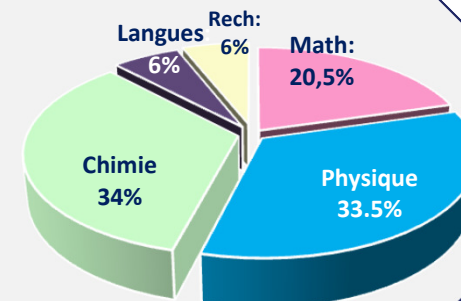
Une adaptation
progressive à
l'enseignement
supérieur



LICENCE 2ème année

60 ECTS +
25 ECTS (DU)

Un approfondissement
et une consolidation
des connaissances



LICENCE 3ème année

60 ECTS +
20 ECST (DU)

Vers la construction
de votre projet
professionnel

2 Parcours:

- ✓ **Physique, Chimie**
- ✓ **Frédéric Joliot-Curie (chimie renforcée)**