



Synthèse et développement de produits

PCA

JUNIOR · ENTREPRISE
ESPCI PARIS · PSL

Une éducation formatrice :



**1ère
année**

- Chimie et matériaux inorganiques
- TP Chimie et matériaux inorganiques
- Matériaux cristallins
- TP Ingénierie des matériaux



**3ème
année**

**Master et
double-
diplôme
spécialisés**

- Chimie organique
- TP Chimie organique
- Chimie des polymères et
- Identification des composés organiques
- BioChimie/Biologie cellulaire
- TP Biochimie/Biologie cellulaire
- TP Physique Chimique appliquée

**2ème
année**



- UE Chimie des procédés
- UE Ingénierie écologique - Chimie et matériaux
- UE Biologie Chimique et Biotechnologie moléculaire
- UE Chimie de Synthèse et Applications
- UE Chimie avancée
- UE Chimie inorganique pour la catalyse et l'énergie
- UE Chimie analytique

**4ème
année**



Les avantages de PCA :

**3 laboratoires
associés à ce
domaine:**



- Chimie Moléculaire et Catalyse
- Chimie et Design Moléculaire
- Chimie et Physicochimie de Formulation
- Biochimie

**26 études
passées en
rapport avec
cette
prestation**



Un projet ? PCA !