

Génie des procédés



Niveau d'étude
BAC +4



ECTS
1 crédits



Composante
École
d'ingénieur
Denis Diderot



**Période de
l'année**
Semestre 2

En bref

- **Langue(s) d'enseignement:** Français
- **Méthode d'enseignement:** En présence
- **Forme d'enseignement :** Cours magistral & Travaux dirigés
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

- Passage d'une synthèse de l'échelle du laboratoire à un procédé industriel, en respectant les contraintes économiques, techniques, environnementales et de sécurité.

En bref

LIEU(X)

- Campus des Grands Moulins

Présentation

OBJECTIFS

Introduire les notions permettant à l'ingénieur d'appréhender la transformation de la matière dans un cadre industriel, par la mise en œuvre de la conception et du dimensionnement d'un procédé comportant une ou plusieurs transformations chimiques et/ou physiques.

SYLLABUS

Introduire les notions permettant à l'ingénieur d'appréhender la transformation de la matière dans un cadre industriel, par la mise en œuvre de la conception et du dimensionnement d'un procédé comportant une ou plusieurs transformations chimiques et/ou physiques.

- Opérations unitaires liées à un procédé, bilans de matière, d'énergie, d'information.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation