

Data Science

**ECTS : 3**

**Description du contenu de l'enseignement :**

- Introduction au Machine Learning.
- Apprentissage supervisé.
- Apprentissage non-supervisé.

**Compétence à acquérir :**

- Comprendre les principes algorithmiques des techniques de Machine Learning.
- Sélectionner et paramétrer une technique d'apprentissage adaptée à une problématique décisionnelle.
- Réaliser des prédictions et des classifications à partir de données massives structurée et non-structurées.

**Document susceptible de mise à jour - 11/02/2026**

**Université Paris Dauphine - PSL** - Place du Maréchal de Lattre de Tassigny - 75775 PARIS Cedex 16