Visualisation de données

ECTS : 3

Enseignant responsable : Idir SAIDANI

Langue du cours : Français

Volume horaire : 24

Description du contenu de l'enseignement :

Ce cours propose une introduction aux principes et techniques de la visualisation de données, en abordant la perception visuelle, la représentation de données multivariées, temporelles, hiérarchiques et en réseau, ainsi que l'utilisation de systèmes et d'outils dédiés à la visualisation.

Compétences à acquérir :

Vue d'ensemble du domaine de la visualisation de données Perception visuelle Visualisation de données multivariées Visualisation de structures arborescentes Visualisation de graphes et réseaux Visualisation de données temporelles Visualisation multi-échelle Systèmes et boîtes à outils pour la visualisation

Document susceptible de mise à jour - 04/11/2026

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