

Numerical optimization

ECTS : 4

Volume horaire : 39

Description du contenu de l'enseignement :

Numerical Optimisation

1 Generalities

2 Line search method for descent method

3 Around Conjugate Gradient Methods

4 Theory of Constrained Optimization

5 Stochastic Algorithms

Compétence à acquérir :

Mastering traditional techniques in numerical optimisation.

Document susceptible de mise à jour - 01/04/2026

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