

Rentrée 2025

Les essentiels L1 Informatique

- **Algorithmique : cours avec 957 exercices et 158 problèmes** par Thomas H. Cormen. DUNOD, 2010 | **005.1 ALG**
- **Algorithmique & programmation par la pratique : travaux pratiques résolus et programmation avec les logiciels Scilab & Python** par José Ouin. Ellipses, 2017 | **005.1 OUI**
- **Éléments de programmation : de l'algorithme au programme Python** par Frédéric Peschanski. Ellipses, 2020 | **005.133 PYT PES**
- **Le langage C : apprendre à programmer : avec plus de 250 exemples et exercices corrigés** par Jean-Michel Léry. Ellipses, 2024 | **005.133 C LER**
- **Le langage C : norme ANSI** par Brian W. Kernighan & Ritchie. Dunod, 2007 | **005.133 C KER**
- **Architecture des ordinateurs** par Jean-Jacques Schwarz. Eyrolles, 2005
- **Architecture des machines et des systèmes informatiques** par Alain Cazes. Dunod, 2018 | **004.2 CAZ**
- **Parlez-vous Shell ? : initiation à la ligne de commande Unix** par Thomas Hugel. Ellipses, 2013 | **005.43 UNI HUG**
- **Algèbre probabilités** par Xavier Gourdon. Ellipses, 2021 | **510 M SPE GOU**
- **Analyse** par Xavier Gourdon. Ellipses, 2020 | **510 M SPE GOU**
- **Introduction au calcul des probabilités et à la statistique : exercices, problèmes et corrections** par Jean-François Delmas. Les Presses de l'ENSTA, 2016 | **519 DEL**