

# Informatique pour tous

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Informatique pour tous : classes préparatoires scientifiques 1re et 2e années

Editeur, producteur : Paris : Vuibert, DL 2015  
(impr. en Espagne)

Description matérielle : 1 vol. (VII-359 p.) : ill., fig. ; 24 cm

Collection : Vuibert prépas

ISBN : 978-2-311-40099-1

EAN : 9782311400991

Appartient à la collection : Vuibert prépa 0298-0630 2015

Classification décimale Dewey : 004.076 23

Note(s) : La couv. porte en plus : "Tout le programme avec Python et Scilab", "Tout le cours, fiches de synthèse, conseils méthodologiques, vrais/faux, exercices d'application, problèmes de synthèse, sujets de concours, tous les corrigés détaillés"

Résumé ou extrait : Tout le programme avec Python et Scilab. Destiné à tous les étudiants des classes préparatoires scientifiques en première et deuxième année, ce manuel rassemble un cours complet d'informatique avec ses fiches de synthèse ainsi que de nombreux exercices d'application corrigés. L'ouvrage intégrera une sélection de nouveaux sujets posés à l'écrit et à l'oral des concours en avril 2015. Il permet aux étudiants : de s'appuyer tout le long de l'année sur un contenu en parfaite adéquation avec le cours d'informatique enseigné ; de valider les acquis par la résolution de nombreux exercices d'applications intégralement corrigés ; de préparer efficacement les épreuves écrites et orales des concours grâce aux fiches de synthèse et aux sujets de concours corrigés. Ce programme commun d'informatique en langage Python (nouveau langage), représente une heure de cours et une heure de TD par semaine durant les deux semestres de première année et le premier semestre de deuxième année. [4e de couv.]

Sujet(s) : Bases de données  
Simulation par ordinateur  
Algorithmes  
Python (langage de programmation)  
Architecture des ordinateurs

Classes préparatoires  
Informatique Problèmes et exercices  
Informatique Manuels d'enseignement supérieur

Sujet - Nom commun : Informatique

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Manuels d'enseignement supérieur