



# Initiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés

*Gilles Dubertret*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

**Initiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés** Gilles Dubertret

 [Download Initiation à la cryptographie Cours et exercices corri ...pdf](#)

 [Read Online Initiation à la cryptographie Cours et exercices cor ...pdf](#)

# **Initiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés**

*Gilles Dubertret*

**Initiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés** Gilles Dubertret

## Téléchargez et lisez en ligne Initiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés Gilles Dubertret

---

176 pages

Présentation de l'éditeur

La cryptographie, appelée science du secret, a vu ses possibilités décuplées au cours des siècles. Avec l'arrivée de l'informatique, elle fait partie de notre quotidien, que ce soit sur l'Internet ou encore dans les cartes à puce. De par ses diverses possibilités et méthodes, cette discipline, servant à assurer la sécurité et la confidentialité des communications, s'impose à tous.

Cet ouvrage est destiné aux étudiants en DUT et Licence des filières mathématiques et informatique. Il offre un cours complet, de nombreux exercices corrigés, et revient sur les principaux textes fondateurs de la discipline, pour comprendre et maîtriser les mécanismes à l'oeuvre dans les échanges de données.

Inclus dans ce livre : un accès au téléchargement du logiciel Maple V16 pour s'entraîner efficacement

Sommaire : 1. Les nombres premiers ; 2. Éléments d'arithmétique ; 3. L'algorithme d'Euclide étendu ; 4. Le logarithme discret ; 5. Cryptosystèmes ; 6. Fonctions à sens unique ; 7. Le RSA ; 8. Le DES ; 9.

Identification, Authentification, Signature ; 10. Advanced Encryption Standard (AES) ; 11. Courbes elliptiques ; 12. Exemples d'application de la cryptographie ; 13. La cryptographie à travers l'Histoire

Biographie de l'auteur

Certifié de mathématiques, professeur au Lycée de Sèvres, Gilles Dubertret enseigne les fondements de la cryptographie aux étudiants d'informatique de l'IUT de Paris (université Paris V / René Descartes).

Download and Read Online Initiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés Gilles Dubertret

#GXQBMFRKE5P

Lire Initiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés par Gilles Dubertret pour ebook en ligneInitiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés par Gilles Dubertret Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Initiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés par Gilles Dubertret à lire en ligne.Online Initiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés par Gilles Dubertret ebook Téléchargement PDFInitiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés par Gilles Dubertret DocInitiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés par Gilles Dubertret MobipocketInitiation à la cryptographie Cours et exercices corrigés par Gilles Dubertret EPub  
**GXQBMFRKE5PGXQBMFRKE5PGXQBMFRKE5P**