

Crittografia

Approfondimenti	Info
<p>Quest'argomento non è collegato ad altri approfondimenti correlati. Si consiglia, in ogni caso, di controllare sempre [l'Indice] degli Approfondimenti</p>	<p>Questa pagina è solo improntata in attesa di completamento da parte dei Collaboratori. Se sei interessato a collaborare attivamente con Extrapedia, leggi come fare [Collabora]</p>

La Crittografia, o criptologia, è la pratica e lo studio delle tecniche per comunicazioni sicure in presenza di terzi chiamati avversari. ¹⁾ Più in generale, la Crittografia riguarda la costruzione e l'analisi di protocolli che impediscano a terzi o al pubblico di leggere messaggi privati; ²⁾ vari aspetti della sicurezza delle informazioni come la riservatezza dei dati, l'integrità dei dati, l'autenticazione e il non ripudio ³⁾ sono fondamentali per la Crittografia moderna che si frappona tra le discipline della [Matematica](#), dell'[Informatica](#), dell'[Ingegneria elettrica](#), della [Scienza della comunicazione](#) e della [Fisica](#). Le applicazioni della Crittografia includono commercio elettronico, carte di pagamento basate su chip, valute digitali, password per computer e comunicazioni militari.

“Qualora alcuni link non funzionassero, si prega di comunicarlo allo Staff - staff@extrapedia.org”

[crittografia](#)

- ¹⁾ Ronald Rivest (1990) - *“Crittografia”*
- ²⁾ Mihir Bellare e Phillip Rogaway (21 settembre 2005) - *“Introduzione alla moderna crittografia”*
- ³⁾ AJ Menezes, PC van Oorschot e SA Vanstone (1997) - *“Manuale di crittografia applicata”*

From:
<https://extrapedia.org/> - **Extrapedia**

Permanent link:
<https://extrapedia.org/db/crittografia>

Last update: **13/04/2019 16:04**

