



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università, della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale Per Il Lazio
Liceo Scientifico Statale
"TALETE"*

Modulo 3 MiniCLIL

Incontro 13: Cryptography-C

La lezione di oggi completa il percorso di riflessione sulla storia, i principi e l'evoluzione della Crittografia in campo matematico applicativo dopo gli anni 70. Le attività pratiche già evidenziate nella precedente UdA saranno ultimate in lavori di gruppo, mentre un video specifico ci illustrerà i principi e le pratiche di criptazione e criptaggio utilizzate dai moderni sistemi di sicurezza dati, nonché i legami in campo con le teorie e funzioni matematiche di Eulero.

Lezione

Utilizzo del materiale preso dal sito della scorsa lezione, e visione del seguente video.

<https://www.youtube.com/watch?v=IBocnou79yI>

La lezione è terminata con una sfida a gruppi per i ragazzi.