



SC

MATH2350 Cryptographie

[22.5h] 2.5 credits

This course is taught in the 2nd semester

Teacher(s): Jean-Jacques Quisquater
Language: french
Level: 2nd cycle course

Aims

The course aims at getting the students familiar with the fundamental tools of cryptography

Main themes

The basic elements of cryptography theory will be introduced supported by the presentation of various algorithms and cryptographic protocol examples.

Other credits in programs

ELEC22	Deuxième année du programme conduisant au grade d'ingénieur civil électricien	(2.5 credits)
ELEC23	Troisième année du programme conduisant au grade d'ingénieur civil électricien	(2.5 credits)
INFO21	Première année du programme conduisant au grade d'ingénieur civil informaticien	(2.5 credits)
INFO22	Deuxième année du programme conduisant au grade d'ingénieur civil informaticien	(2.5 credits)
INFO23	Troisième année du programme conduisant au grade d'ingénieur civil informaticien	(2.5 credits)
MAP21	Première année du programme conduisant au grade d'ingénieur civil en mathématiques appliquées	(2.5 credits)
MAP22	Deuxième année du programme conduisant au grade d'ingénieur civil en mathématiques appliquées	(2.5 credits)
MAP23	Troisième année du programme conduisant au grade d'ingénieur civil en mathématiques appliquées	(2.5 credits)
MATH22/E	Deuxième licence en sciences mathématiques (Economie mathématique)	(2.5 credits)
MATH22/G	Deuxième licence en sciences mathématiques	(2.5 credits)
MATH22/S	Deuxième licence en sciences mathématiques (Statistique)	(2.5 credits)