

2026-2027 INFORMATIQUE - Spécialisations

Les enseignants, les crédits et la période des cours sont indiqués sous réserve de modification.

Code	Matières	Enseignants	Crédits	Période des cours	
	Spécialisation L : COMPUTER SYSTEMS		119		
CS-420	Advanced compiler construction	Schinz	6		P
CS-470	Advanced computer architecture	Ienne	8		P
CS-440	Advanced computer graphics	Jakob	8		P
CS-471	Advanced multiprocessor architecture	Falsafi/Ning	8	A	
COM-407	Advanced networks	Nikolopoulos	8	A	
CS-477	Advanced operating systems	Kashyap	6	A	
CS-453	Concurrent computing	Guerraoui	6	A	
CS-438	Decentralized systems engineering	Borso/Ford	8	A	
CS-451	Distributed algorithms	Guerraoui	8	A	
CS-476	Embedded systems design	Kluter	6		P
CS-463	Hardware-software co-design	Bourgeat	6		P
COM-405	Mobile networks	Al Hassanieh	8	A	
CS-522	Principles of computer systems	Argyaki/Candea	8	A	
CS-412	Software security	Payer	8		P
CS-473	System programming for Systems-on-chip	Kluter	6	A	
CS-460	Systems for data management and data science	Ailamaki/Kermarrec	8		P
CS-510	Topics in software security (pas donné en 26-27)	Payer	3	A	

A = Automne / Autumn

P = Printemps / Spring