

Conservation du CC en seconde session : NON

ANNEE UNIVERSITAIRE 2021 / 2022

Note minimale permettant la
compensation au sein d'une UE : 8

Modalités de contrôle des connaissances du **MASTER 1, Mention Informatique, Parcours Informatique Fondamentale**

Responsables : Daniel Hirschhoff

Codes UE = Unité d'Enseignement / EC = Elément Constitutif	Libellés UE/EC	Nombre de Crédits	Type d'évaluation CC (Contrôle Continu) et/ou ET (Examen Terminal) et/ou CP (Contrôle partiel) et pondération le cas échéant			Nature de l'épreuve de première session (écrit, oral, projet, rapport)		Période 1 (semaine calendaire)	Nature de l'épreuve de seconde session	Période 2 (semaine calendaire)
1er semestre										
UE 1		30	CC	CP	ET	CP	ET			
	INFO4102 : Integrated project 1	3	100 %						oral	Semaine 35
	Cours d'anglais au choix, ou FLE (selon MCC décrites dans l'offre du Centre de langues)	3								
4 cours au choix parmi les 5 suivants :										
	INFO4109 : Quantum Computer Science	6	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaine 1	écrit	Semaine 35
	INFO4110 : Performance evaluation	6	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaine 1	oral	Semaine 35
	INFO4105 : Optimization and approximation	6	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaine 1	oral	Semaine 35
	INFO4106 : Parallel and Distributed Algorithms and Programs	6	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaine 1	écrit	Semaine 35
	INFO4107 : Compilers and program analysis	6	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaine 1	oral	Semaine 35
2ème semestre										
UE 2		30	CC	CP	ET	CP	ET			
	INFO4208 : Integrated project 2	3	100 %				oral	Semaines 14 et 15	oral	
	INFO4211 : Research internship	12			100 %		oral	Semaine 35	oral	
	Cours d'anglais au choix, ou FLE (selon MCC décrites dans l'offre du Centre de langues)	3								
4 cours au choix parmi les 9 suivants :										
	INFO4212 : Semantics and verification	3	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaines 14 et 15	oral	Semaine 35
	INFO4213 : Programs and proofs	3	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaines 14 et 15	oral	Semaine 35
	INFO4214 : Cryptography and security	3	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaines 14 et 15	oral	Semaine 35
	INFO4215 : Data bases and data mining	3	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaines 14 et 15	oral	Semaine 35
	INFO4216 : Computational geometry and digital images	3	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaines 14 et 15	oral	Semaine 35
	INFO4217 : Computational complexity	3	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaines 14 et 15	oral	Semaine 35
	INFO4218 : Computer algebra	3	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaines 14 et 15	oral	Semaine 35
	INFO4219 : Distributed systems	3	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaines 14 et 15	écrit	Semaine 35
	INFO4220 : Machine learning	3	50,00 %		50,00 %		écrit	Semaines 14 et 15	écrit	Semaine 35

Pour rappel - Conformément au Règlement des études de l'ENS de Lyon (Section V-Article 15-Les modalités de compensation des unités d'enseignement), pour les Étudiants inscrits administrativement à l'ENS de Lyon, **aucune compensation n'est possible entre les unités d'enseignement, ni entre les semestres.**

La note de 2de session remplace toujours à la fois la note de CP et la note d'ET obtenues en première session, et parfois la note de CC (en fonction du choix fait plus haut).
Pour l'évaluation des stages de SEE et mémoires de recherche de LSH, la seconde session éventuelle n'est ouverte qu'aux étudiants ne s'étant pas présentés à la première session.
Pour les cours relevant à titre principal d'une autre formation, ou opérés par un établissement co-accrédité, renvoyer aux MCC de ladite formation ou dudit établissement.