



Modalités de contrôle des connaissances Master mention Informatique parcours CCM Année 2022-2023

Modalités générales

Pour valider chacune des années du Master Informatique, il faut cumuler 60 points ECTS et obtenir:

- une moyenne supérieure ou égale à 10/20 calculée sur toutes les UE sauf les UE projet professionnel.
- une note au moins égale à 8 sur 20 sur toutes les UE hors UE projet professionnel
- une moyenne au moins égale à 10 sur 20 pour l'UE projet professionnel.
- la moyenne globale de toutes les UE sur les deux années sera prise en compte pour la délivrance d'une mention
- Les mentions sont attribuées aux étudiants suivant le barème ci-dessous :
 - La mention « assez bien » pour une moyenne générale égale ou supérieure à 12,
 - la mention « bien » pour une moyenne générale égale ou supérieure à 14,
 - la mention « très bien » pour une moyenne générale égale ou supérieure à 16.

Modalités du contrôle continu

Toutes les UE sont en contrôle continu.

Règles du contrôle continu :

- Au moins trois notes sont données aux étudiants au cours du semestre. La nature et le nombre des travaux notés sont laissés à l'appréciation des enseignants.
- Une seule absence d'un étudiant à un contrôle d'une UE peut justifier d'une défaillance pour cet étudiant à l'ensemble de cette UE. Toutefois, il est laissé à l'enseignant de l'UE l'initiative de contrôles de rattrapage en cas d'absence justifiée.
- En début de semestre, les étudiants sont informés du nombre et de la nature des épreuves du contrôle continu.

Modalités du redoublement

Le redoublement en deuxième année de Master n'est pas automatique, le jury statuera sur cette éventualité au cas par cas. En cas de redoublement en Master, l'étudiant doit repasser toutes les épreuves des UE dont la moyenne est inférieure à 10. Le redoublement d'une année validée est interdit.

Entrée en M2

Pour accéder à la deuxième année du Master Informatique, tout étudiant devra valider la première année du Master Informatique.

TOEIC

La délivrance du diplôme de Master est conditionnée à l'obtention d'un score valide minimum de 650 au TOEIC. Lors des délibérations, le jury pourra valider le diplôme en fonction des résultats académiques et des progrès de l'étudiant.

Informations générales

La formation se déroule sur 12 semaines de cours, à laquelle s'ajoute une soutenance réalisée en fin d'année scolaire et où chaque étudiant devra présenter le travail réalisé en entreprise (alternance ou Projet/Stage), qui sera sanctionnée par une note rentrant dans le calcul de l'UE Projet Professionnel :

- Pour les M1 : Une soutenance de 10 minutes par personne,
- Pour les M2 : Une soutenance de 20 minutes par personne,

Présence

La présence est obligatoire durant toutes les semaines de cours, et chaque absence doit être justifiée par un certificat médical (dans le cas de la formation initiale), ou d'un arrêt de travail (dans le cas d'une formation en alternance). Chaque absence injustifiée peut être sanctionnée par une note de 0 dans le cadre du contrôle continu, et par conséquent, à la défaillance de l'UE.

Formation initiale

Concernant la formation initiale, chaque année universitaire doit comporter :

- un stage de 16 semaines minimum par an réalisé en dehors des semaines de formation, au sein de la même entreprise. Ce stage sera soumis à validation et devra comporter des travaux en adéquation avec le contenu de la formation et le niveau de cette dernière,
- un projet imposé d'une durée de 10 semaines par an réalisé en dehors des semaines de formation, qui sera soumis à la remise d'un rapport d'avancement pour chaque semaine travaillée sur ce dernier.

Remarque : Les stages pourront être réalisés dans des laboratoires de recherche.

MASTER 1 INFORMATIQUE (M1INCC)

M1 Semestre 7 (SEINF07)

Code Apogée	Libellé court	ECTS	MCC
UECUG02	Culture Générale	3	Contrôle Continu
UEASE04	Administration des SE	3	Contrôle Continu
UECDP01	Conduite de projet	3	Contrôle Continu
UEPRE07	Programmation événementielle (Prog Avancée/Design Pattern)	3	Contrôle Continu
UEDRE03	Découverte de la recherche	3	Contrôle Continu
UECRY03	Cryptographie	3	Contrôle Continu
UEIOT01	IOT 1	3	Contrôle Continu
UEIAA03	IAAS Public 1 (Google)	3	Contrôle Continu

M2 Semestre 8 (SEINF08)

Code Apogée	Libellé court	ECTS	MCC
UECUG04	Culture Générale	3	Contrôle Continu
UEVET01	Veille Technologique	3	Contrôle Continu
UEDMO01	Développement Mobile 1 (Android)	3	Contrôle Continu
UESEM04	Séminaires	3	Contrôle Continu
UEBDB01	BD et Big Data	3	Contrôle Continu
UECDM03	Cloud Data Managment (ETL et Data science)	3	Contrôle Continu
UEIAA04	IAAS Privé (OpenStack) & Système Distribué	3	Contrôle Continu
UEPJS01	Projet de spécialité	3	Contrôle Continu
UEPJP01	Projet Professionnel	12	Contrôle Continu

MASTER 2 INFORMATIQUE (M2CCMO)**M3 Semestre 9 MSS3CCAM**

Code Apogée	Libellé court	ECTS	MCC
UECUG05	Culture Générale	3	Contrôle Continu
UECMS01	Conteneurs et micro-services	3	Contrôle Continu
UEDMO02	Développement Mobile 2 (IOS)	3	Contrôle Continu
UEIAA05	IAAS Public 2 (Amazon)	3	Contrôle Continu
UEDMO03	Développement Mobile 3 (Android Cloud)	3	Contrôle Continu
UEPAA01	PAAS Publique (Google)	3	Contrôle Continu
UEPJT01	Projet Thématique 1	3	Contrôle Continu

M4 Semestre 10 MSS4CCAM

Code Apogée	Libellé court	ECTS	MCC
UECUG06	Culture Générale	3	Contrôle Continu
UEDOS01	Développement OpenStack	3	Contrôle Continu
UESCA01	Sécurité du Cloud et Audit	3	Contrôle Continu
UEIOT02	IOT 2 (IOT NodeJS)	3	Contrôle Continu
UEMMM01	Méthodologie MOE & MDE	3	Contrôle Continu
UECIA01	Cloud et Intelligence Artificielle	3	Contrôle Continu
UEPJT02	Projet Thématique 2	3	Contrôle Continu
UEPJP02	Projet Professionnel	18	Contrôle Continu