

Composante13UFR des Sciences

Type de diplômeMasterMACYBER

Mention de diplômeCybersécurité

Version d'étapeCYBEM2\_411Master 2 Cybersécurité

Liste :O = obligatoire / X = à choix / F = facultative

Crédits ECTS :crédits ECTS de l'UE et de l'élément constitutif le cas échéant

Nature :préciser écrit / oral / pratique / assiduité ou combinaison de ces natures, à l'exclusion de tout autre terme

Part CC ou CT :préciser la part de l'épreuve dans la note finale de l'UE ou de l'élément constitutif

NB : en session 2, si la part du CT est inférieure à 100%, définir les modalités de report de notes de CC de la 1ère session.

Coefficient :coefficient de l'UE et de l'élément constitutif le cas échéant

Erasmus : oui / non ?										Évaluation continue intégrale			SESSION 1				SESSION 2				
Enseignement à distance : oui / non ?													Contrôle continu		Contrôle terminal		Contrôle terminal				
Semestre	UE	Liste	EC	Libellé	Crédits ECTS	VET porteuse	Le cas échéant, ÉQUIVALENCE UE AOF et EC AOF si porteur de crédits	Nature (écrit / oral / pratique / assiduité)	Nombre d'épreuves envisagé (3 minimum, sauf dérogation pour EC de 20h ou moins : 2 minimum)	Mode de calcul de la moyenne (voir l'onglet précision) Préciser mode (1), (2), (3) ou (4)	Nature (écrit / oral / pratique / assiduité)	Nombre d'épreuves envisagé (2 minimum)	Part CC	Nature (écrit / oral / pratique)	Durée	Part CT	Nature (écrit / oral / pratique)	Durée	Part CT	Coefficient	Remarques éventuelles
CYBEM2AN	MCYBF13A			Anglais et communication	4						écrit, oral	2	1/ 2	Écrit	1h30	1 / 2	Écrit	1h30	1/ 2	4	
CYBEM2AN	MCYBF13B			Sécurité IoT, Cloud, Blockchain	4						écrit, TP, oral	2	1/3	Écrit	1h30	2/3	Écrit	1h30	2/3	4	
CYBEM2AN	MCYBF13C			Pentesting et audit sécurité	4						écrit, TP, oral	2	1/3	Écrit	1h30	2/3	Écrit	1h30	2/3	4	
CYBEM2AN	MCYBF13D			Cryptographie post quantique	4						écrit, TP, oral	2	1/3	Écrit	1h30	2/3	Écrit	1h30	2/3	4	
CYBEM2AN	MCYBF13E			Biométrie	4						écrit, TP, oral	2	1/3	Écrit	1h30	2/3	Écrit	1h30	2/3	4	
CYBEM2AN	MCYBF13F			Hacking avancé	10			écrit, TP, oral	3	1										10	
CYBEM2AN	MCYBF14A			Droit pour la sécurité et la vie privée	4						écrit, TP, oral	2	1/3	Écrit	1h30	2/3	Écrit	1h30	2/3	4	
CYBEM2AN	MCYBF14B			Cryptanalyse quantique et parallélisme	4						écrit, TP, oral	2	1/3	Écrit	1h30	2/3	Écrit	1h30	2/3	4	
CYBEM2AN	MCYBF14C			Sécurité systèmes info	4						écrit, TP, oral	2	1/3	Écrit	1h30	2/3	Écrit	1h30	2/3	4	
CYBEM2AN	MCYBF14D			Sécurité offensive et défensive	4						écrit, TP, oral	2	1/3	Écrit	1h30	2/3	Écrit	1h30	2/3	4	
CYBEM2AN	MCYBF14E			Forensique	4						écrit, TP, oral	2	1/3	Écrit	1h30	2/3	Écrit	1h30	2/3	4	
CYBEM2AN	MCYBF14F			Stage	10						Rapport+Soutenanc e+Travail		1							10	

A PRECISER

règles de compensation (Cf. Guide des MCCC)

règles concernant le statut AJAC (cf. guides MCCC)

règles de prise en compte des absences aux épreuves

éventuelles règles de report de notes de la session 1 à la session 2 (cf. guide des MCCC)

En cas d'ECI: explicitation des modalités d'application de la seconde chance

autres remarques

Compensation au sein du bloc 3A-3E (SMCYBUE3)  
et du bloc 4A - 4E (SMCYBUE4)

Pas de compensation entre les blocs.

Absences justifiées : Les absences justifiées ne donneront pas lieu à une épreuve de substitution.

Autres remarques :  
Les enseignants ont la possibilité de remplacer les épreuves écrites de session 2 par un oral lorsqu'il y a moins de 10 étudiants susceptibles de passer la session 2

EN LICENCE
Pas de note éliminatoire
Une moyenne aux semestres attendue
pas de choix de notes finales entre les 2 sessions, c'est toujours la note de session 2 qui est retenue
Pas de renonciation lorsqu'une note est acquise

4 CAS POSSIBLES :

	session 1	session 2
A/	CC tout au long de l'année	CT
B/	CC + CT	CT
C/	CT à l'issue du semestre	CT

D/ **ECI\*** **Evaluation continue intégrale**  
Nombre suffisant d'évaluation tout au long du semestre pour permettre de bénéficier

d'une seconde chance en cas de défaillance à l'une des épreuves  
- Si ECI pour 1 UE = au moins 3 épreuves /semestre  
Aucune épreuve >50 % de la note finale de l'UE

\* 4 modes des calcul possibles dans l'ECI (session unique) :

-	Exemple sur 3 notes :	N1-N2 et N3 représente la seconde chance
(1)	(N1+N2)/2	} Prise en compte de la meilleure des 2 notes
	(N1+N2+N3)/3	
(2)	(N1+N2+N3)/3	} Prise en compte de la meilleure des 2 notes
	N3	
(3)	N1;N2;N3	Meilleures des 2 notes / 3
(4)	Autre formule à préciser	Soumis à validation de la CFVU

Règle d'absence retenue (ABI - ABJ)