

Intitulé du diplôme **M1-Microbiologie (NANCY)**

**ANNEE UNIVERSITAIRE 2024-2025**

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées **FST**

Nombre de redoublements autorisés pour l'année visée

N° Semestre	Code	Nature Élément	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2 si CT / 2nde chance si CC				Paramétrage APOGEE								
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barème	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report	
<b>Semestre 7</b>																						
S7	7J542N01	SEM	SEMESTRE 7 Microbiologie	30																		
	7J342N01	CHOI	Choix Orientation	12																		
	7J042N01	ORI	Orientation Microbiologie	12																		
	7JT42N01	STG	STAGE FACULTATIF																			
	7JU42N03	UE	UE 701 Projet professionnel et aide à l'insert <sup>o</sup> prof	3	1	CC (note plancher 06/20)	écrit / oral	au moins 2	non concerné	non concerné	non	non	non	non	sur 20	non	non	non	non	oui	oui	0
	7JU42N04	UE	UE 702 Anglais scientifique	3	1	CT (note plancher 06/20)	écrit / oral	2							sur 20	non	non	non	non	oui	oui	10
							CT1 : écrit	1	non concerné	0,5	oral	1	non concerné	1	sur 20	non	non	non	non	non	non	non concerné
							CT2 : oral	1	non concerné	0,5					sur 20	non	non	non	non	non	non	non concerné
	7JU42N05	UE	UE 704 Biostatistiques et Bio-informatique pour la microbiolo	3	1	CT (note plancher 06/20)	écrit	1	2h	1	écrit	1	1h	1	sur 20	non	non	non	non	oui	oui	10
	7JU42N06	UE	UE 705 Ecologie microbienne	3	1	CT (note plancher 06/20)	exposé oral / écrit	2							sur 20	non	non	non	non	oui	oui	10
							CT1 : exposé oral	1	non concerné	0,3	non	non	non	non	sur 20	non	non	non	non	non	oui	0
							CT2 : écrit	1	2h	0,7	écrit ou oral	1	écrit 1h	0,7	sur 20	non	non	non	non	non	non	non concerné
	7J042N02	ORI	Orientation Microbiologie CMI	12																		
	7JU42N05	UE	UE 704 Biostatistiques et Bio-informatique pour la microbiolo	3	1	CT (note plancher 06/20)	écrit	1	2h	1	écrit	1	1h	1	sur 20	non	non	non	non	oui	oui	10
	7JU42N06	UE	UE 705 Ecologie microbienne	3	1	CT (note plancher 06/20)	exposé oral / écrit	2							sur 20	non	non	non	non	oui	oui	10
							CT1 : exposé oral	1	non concerné	0,3	non	non	non	non	sur 20	non	non	non	non	non	oui	0
							CT2 : écrit	1	2h	0,7	écrit ou oral	1	écrit 1h	0,7	sur 20	non	non	non	non	non	non	non concerné
	7JU48N01	UE	UE 771 Conception et exploitation de bases de données	3	1	CT									sur 20	nc	nc	nc	nc	oui	oui	10
							Ecrit (EA)	1	2h	0,6					sur 20	nc	nc	nc	nc	nc	non	nc
							Examen sur ordinateur (EA)	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	1	sur 20	nc	nc	nc	nc	nc	non	nc
	7JU48N02	UE	UE 772 Anglais	3	1	CT (EA)	oral et écrit	2	oral (10 min) / écrit (1h)	0,5 / 0,5	oral	1	10 min	1	sur 20	nc	nc	nc	nc	oui	oui	10
	7JU42N01	UE	UE 703 Microbiologie fondamentale	9	3	CT (note plancher 09/20)									sur 20	non	non	non	non	oui	oui	10
	7JE42N01	EC	703.1 Bactéries et Archées		1	CT	écrit	1	2h	1	écrit ou oral	1	écrit 1h	1	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
	7JE42N02	EC	703.2 Virologie		1	CT	rapport TP / écrit	2							sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
							CT1 : rapport TP	1	non concerné	0,2	écrit ou oral	1	écrit 1h	1	sur 20	non	non	non	non	non	non	non concerné
							CT2 : écrit	1	2h	0,8					sur 20	non	non	non	non	non	non	non concerné
	7JE42N03	EC	703.3 Mycologie		1	CT	écrit	1	2h	1	écrit ou oral	1	écrit 1h	1	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
	7JU42N02	UE	UE 706 Méthodologies expérimentales 1	9	3	CC (note plancher 06/20)		4							sur 20	non	non	non	non	oui	oui	10
	7JE42N04	EC	706.1 Techniques de microbiologie		1	CC	rapport TP / écrit	2	/	/	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
							CC1 : rapport TP	1	non concerné	0,25	écrit ou oral	1	écrit 1h	1	sur 20	non	non	non	non	non	non	non concerné
							CC2 : écrit	1	1h30	0,75					sur 20	non	non	non	non	non	non	non concerné
	7JE42N05	EC	706.2 Mise en situation expérimentale		2	CC	rapport TP / exposé oral	2							sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0	
							CC1 : rapport TP	1	non concerné	1	non	non	non	non	sur 20	non	non	non	non	non	non	non concerné
							CC2 : exposé oral	1	non concerné	1	non	non	non	non	sur 20	non	non	non	non	non	non	non concerné
<b>Semestre 8</b>																						
S8	8J542N01	SEM	SEMESTRE 8 Microbiologie	30																		
	8J342N01	CHOI	Choix Orientation	9																		
	8J042N01	ORI	Orientation Microbiologie	9																		

Intitulé du diplôme **M2-Microbiologie (NANCY)**

**ANNEE UNIVERSITAIRE 2024-2025**

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées **FST**

N° Semestre	Code	Nature Élément	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2				Paramétrage APOGEE						
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barème	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report
<b>Semestre 9</b>																				
S9	93S42N01	SEM	SEMESTRE 9 Microbiologie	30																
	93C42N01	CHOI	Choix Orientation	24																
	93O42N01	ORI	Orientation Microbiologie MESI	24																
	93C42N02	CHOI	UE Optionelles 2 au choix	6																
	9IU42N06	UE	UE902 Démarche qualité, environnement & prévent° des risques	3	1	CC	Exposés oral	1	30 min	0,33	non concerné	non concerné	non concerné	sur 20	non	non concerné	non concerné	oui	oui	0
							Oral ou écrit	1	30 min	0,33	non concerné	non concerné	non concerné	sur 20	non	non concerné	non concerné	oui	oui	0
							Écrit	1	1 h	0,34	Écrit ou oral	1	1h	1	sur 20	non	non concerné	non concerné	oui	oui
	9IU42N07	UE	UE 907 Interact° Micro-organismes / Homme et impact en santé	3																
	9IU42N08	UE	UE908 Plantes et microorganismes: des concepts aux applicat°	3																
	9IU42N09	UE	UE 912 Bioinformatics: genomes and algorithms	3																
	9JT42N01	STG	STAGE FACULTATIF	0																
	9IU42N03	UE	UE 904 Qualité des milieux, contrôles et risques microbiens	6	2	CT	Exposé oral (EA)	1	20 min	0,1	non concerné	non concerné	non concerné	sur 20	non	non concerné		oui	0	
							Compte rendu TP	1	non concerné	0,1	non concerné	non concerné	non concerné	sur 20	non			oui	10	
							Compte rendu TP	1	non concerné	0,1	non concerné	non concerné	non concerné	sur 20	non			oui	10	
							Écrit	1	2 h	0,7	Écrit ou oral	1	2 h	1	sur 20		non		oui	0
	93U42N04	UE	UE 905 Bioremédiation et valorisation des microorganismes	6	2	CT														
	9JE42N01	EC	905.1 Valorisat° techno des microorganismes & bioremediation					Écrit ET	1	45 min	0,3	écrit	1	45 min	0,3	sur 20	non	non concerné		
	9JE42N02	EC	905.2 Bioremédiation					Écrit ET	1	45 min	0,3	écrit	1	45 min	0,3	sur 20	non	non concerné		
	9JE42N03	EC	905.3 Projet transversal					Rapport écrit et o	1	projet (oral et rapport)	0,4	non concerné	non concerné	non concerné	non concerné	sur 20	non		oui	oui

**Règles particulières au diplôme de master MICROBIOLOGIE**

Éléments	Commentaires	Note
<b>Blocs de connaissances et de compétences</b>		La mise en place n'est pas prévue pour 2024
<b>Validation et compensation</b>	La seconde chance ne sera pas appliquée dans le cas du master MIC, session 2 systématique pour les UE en CT, et selon les UE en CC (certaines UE en CC n'ont pas de session 2)	<p>La note d'un semestre est obtenue en calculant la moyenne des UE qui le constituent, affectées de leurs coefficients. Le semestre est validé par compensation entre les UE qui le composent, c'est-à-dire que certaines UE ne sont pas validées avec une note égale ou supérieure à 10/20, mais la moyenne des UE du semestre affectées de leurs coefficients est supérieure ou égale à 10/20. Une <b>note plancher</b> de 6/20 pour chaque UE est fixée (exceptée l'UE 703 où cette note plancher est de 09/20). Dans le cas où l'étudiant obtient une note inférieure à la note-plancher, la compensation au sein du semestre ou du niveau ne peut être effectuée. A noter qu'il n'y a pas de compensation annuelle: la validation d'un semestre est indépendante de l'autre semestre.</p> <p>La renonciation à la compensation au semestre est possible en M1 et en M2 (uniquement pour le S9). Celle-ci concerne les étudiants qui ont validé un semestre par compensation (et qui n'ont donc pas obtenu une moyenne de 10/20 à chaque UE du semestre). Dans ce cas, à l'issue de la 1ère session et dans un délai de 48 heures après la publication des résultats, l'étudiant demande à repasser toutes les épreuves dont les notes sont &lt; 10/20 dans les UE non validées. Cette renonciation fait l'objet d'un document écrit, co-signé par l'étudiant et le président de jury. Ce document précise les UE et épreuves concernées. La renonciation à la compensation entraîne l'ajournement au semestre visé et donc à l'année.</p> <p>L'admission ne sera éventuellement prononcée qu'à l'issue de la deuxième session. Les notes utilisées pour le calcul de la moyenne annuelle ne pourront être que les notes obtenues en deuxième session, quelles que soient les notes obtenues, y compris si l'étudiant obtient des notes inférieures à celles obtenues en 1ère session.</p> <p><b>Redoublement:</b> en cas d'ajournement à une année du master le redoublement n'est pas automatique, il est autorisé sur avis du comité pédagogique. Le nombre de redoublement maximal autorisé est de 1 pour le M1 et de 1 pour le M2. Une autorisation exceptionnelle de redoublement supplémentaire peut toutefois être accordée par le comité pédagogique sur demande de l'étudiant.e et consultation de documents attestant le caractère exceptionnel de la situation.</p> <p><b>AJAC</b> (ajourné autorisé à continuer): si un étudiant valide au moins 80 % des ECTS de l'année de M1 il peut sur demande être autorisé, sur avis du comité pédagogique, à suivre l'année de M2 en même temps que les UE qu'il n'a pas validé en M1. La validation du diplôme ne sera effective que lorsque les deux années auront été validées.</p>
<b>Assiduité aux enseignements et gestion des absences</b>	Au-delà de 3 absences injustifiées il y a manquement à l'obligation d'assiduité	<p>Modalités de mise en œuvre de l'obligation d'assiduité :</p> <p>Toute absence doit être justifiée :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- par une obligation imposée par une autorité publique investie d'une mission de service public.</li> <li>- pour raison de maladie : le responsable du Master doit être prévenu (message électronique ou téléphone) dans un délai de 48 h maximum à compter du 1er jour d'absence et par l'envoi d'un justificatif (e.g. certificat médical) faisant figurer les dates d'absence dans un délai de 8 j max à partir du premier jour d'absence.</li> <li>- par un cas de force majeure apprécié par le responsable du master</li> </ul> <p>Trois retards en cours, TD, TP, contrôles ou interventions extérieures au cours d'un même semestre, enregistrés dans le système de comptabilisation des heures de présence, sont équivalents à une absence non justifiée, qui doit être prévenu dans les meilleurs délais. Dans la journée suivant la date de reprise, l'étudiant doit fournir une explication de l'absence par courrier, daté et signé. Ce délai dépassé, l'absence se transformera ipso facto en absence non justifiée.</p> <p>Si un étudiant est exclu d'une séance d'enseignement en raison de son comportement, cette exclusion est enregistrée dans le système de comptabilisation en vigueur et équivaut à une absence non excusée.</p> <p>En cas d'absence justifiée, il est organisé de façon préférentielle un contrôle de substitution.</p> <p>Si ce contrôle ne peut avoir lieu, la mention ABJ sera portée sur le relevé de notes à l'épreuve concernée et la note sera neutralisée dans le calcul de la moyenne de l'UE, du semestre si et seulement si le coefficient de cette épreuve est inférieur à celui de l'autre épreuve (2 contrôles) ou à la somme des coefficients des autres épreuves (si plus de 2 contrôles).</p> <p>Dans le cas contraire, la mention ABJ sera portée sur le relevé de notes à l'épreuve concernée et le calcul entraîne la défaillance (DEF) à l'UE (décision Conseil S&amp;T du 10/07/2018).</p> <p>Dans chacun de ces deux cas, l'étudiant conserve la possibilité de se présenter en 2e session.</p>
<b>Stage</b>	Les modalités alternatives ne concernent que des situations exceptionnelles, dans tous les cas (M1 et M2) les étudiants doivent trouver par eux-mêmes et suivre un stage	En cas de circonstances exceptionnelles (situation sanitaire type COVID, ou situation particulière sur le lieu de stage, harcèlement, discrimination, etc.), les étudiants qui ne pourraient effectuer le stage prévu initialement dans les modalités de contrôle des connaissances peuvent se voir proposer une autre modalité de mise en situation professionnelle qui sera proposée par l'équipe pédagogique.

NB : dans ce texte le terme "étudiant" n'est pas genré et désigne tout aussi bien une étudiante qu'un étudiant