

Modalités de contrôle des connaissances (niveau 3)

Microbiologie

responsable de formation : AMEL LATIFI

Nature	Libellé Enseignement	Crédits	Coeff	Responsable	Site(s)	Modalités de collecte	Modalité spécifique d'évaluation	Note seuil (UE et EC uniquement)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)
FRM	Microbiologie	120										
PT	 Microbiologie intégrative et fondamentale	120										
AN	 Année 1	60										
SE	 Semestre 1 TC	30										
UE	Anglais	3		Tom Grainger	Luminy	Note et résultat		9 sur 20	sess 1: CC, CT(2h)	NF = 0,5*CC + 0,5*ET	sess 2: CC, CT(2h)	NF = MAX(0,5*CC + 0,5*ET; ET)
UE	Professionnalisation 1	2		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat			sess 1: CC	NF=CC		
UE	Initiation à la recherche 1	8		PAGES Sandrine	Luminy	Note et résultat		8 sur 20	sess 1: CC, O, CT(2h)	NF = 0,4XET+0,3XCC+0,3XO	sess 2: CC, O, CT(2h)	NF = 0,4XET+0,3XCC+0,3XO
UE	Démarche expérimentale et méthodologie	2		VIALA Julie	Luminy	Note et résultat		6 sur 20	sess 1: CC, O, CT (2h)	NF = 0,6XET+0,2XO + 0,2CC	sess 2: CC, CT(2h)	NF = 0,8xET +0,2XCC
UE	Génomique	3		FONS Michel	Luminy	Note et résultat		6 sur 20	sess1: CT (2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	NF = 1xET
UE	Métabolisme et diversité microbiens	4		WALBURGER Anne	Luminy	Note et résultat		6 sur 20	sess 1: CC, CT (2h)	NF = 0,7XET+0,3XCC	sess 2: CT(2h)	NF = 1xET
UE	Biologie cellulaire procaryote	4		TARDIF Chantal	Luminy	Note et résultat		6 sur 20	sess 1: CT (2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	NF = 1xET
UE	Génétique bactérienne	4		JOURLIN Cécile	Luminy	Note et résultat		6 sur 20	sess 1: CT (2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	NF = 1XET
SE	 Semestre 2 TC	30										
UE	Communiquer en science	4		FOGLINO Maryline	Luminy	Note et résultat		8 sur 20	sess 1: O, CC	NF = 0,65XO+0,35XCC	sess 2: O	NF = O
UE	Projet expérimental en microbiologie	4		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat		8 sur 20	sess 1: CC, CT (2h)	NF = 0,5XET + 0,5XCC	sess 2: CC, CT (2h)	NF = 0,7XET + 0,3XCC
UE	Initiation à la recherche 2	8		JOURLIN Cécile	Luminy	Note et résultat		8 sur 20	sess 1:S	NF = S	sess 2:S	NF = S
OP	12 crédits à choisir parmi 21	12										
UE	Interactions bactériennes	3		BLEVES Sophie	Luminy	Note et résultat			sess1: CT(2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	NF = 1xET
UE	Morphogénèse et différenciation microbiennes	3		BERNARD Chrristophe	Luminy	Note et résultat			sess1: CT(2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	NF = 1xET
UE	Adaptation moléculaire et cellulaire des bactéries	3		AUSSEL Laurent	Luminy	Note et résultat			sess1: O, CT(2h)	NF = 0,75XET+0,25XO	sess 2: CT(2h)	NF = 1xET
UE	Biologie synthétique	3		TARDIF Chantal	Luminy	Note et résultat			sess1: CT(2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	NF = 1XET
UE	Ingénierie métabolique et bioprocédés	3		de PHILIP Pascale	Luminy	Note et résultat			sess 1: O , CT(2h)	NF = 0,70XET+0,3XO	sess 2: CT(2h)	NF = 1xET
UE	Virologie	3		ROBAGLIA Christophe	Luminy	Note et résultat			sess 1: CT(2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	NF = 1xET
UEC	Professionnalisation 2	2		Virginie Hornebecq	Luminy	Note et résultat				NF= Note SMPROA1 ou NF= Note SMPROA2 ou NF= Note SMPROA3		NF= Note SMPROA1 ou NF= Note SMPROA2 ou NF= Note SMPROA3
EC	Initiation à l'entrepreneuriat		1	Virginie Hornebecq	Luminy	Note			CT	NF = ET	CT	NF=ET
EC	Qualité, Sécurité, Environnement et Risques professionnels		1	Virginie Hornebecq	Luminy	Note			CCI	NF=0,33P1+0,33P2+0,33P3	CT	NF=ET
AN	 Master 2 MIF	60										
SE	 Semestre 3 MIF	30										
UE	Prospective du projet de recherche	4		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat			O, CC	0,7XO+0,3XCC		
UE	Congrès du master Microbiologie	6		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat			CT,CC	0,6ET+0,4XCC		
UE	Rédiger en Sciences	6		AUSSEL Laurent	Luminy	Note et résultat			CT, CC	0,7XET (2heures)+0,3XCC		
OP	12 crédits à choisir parmi 24	12										
UE	Morphogénèse, différenciation et communication cellulaires	4		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat			CT	1XET (3 heures)		
UE	Pathogénie et résistance bactérienne	4		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat			CT	1XET (3 heures)		
UE	Biogenèse et rôle de structures bactériennes	4		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat			CT	1XET (3 heures)		
UE	Signalisation et réponses adaptatives chez les bactéries	4		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat			CT	1XET (3 heures)		
UE	Métabolismes bactériens	4		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat			CT	1XET (3 heures)		
UE	Homéostasie cellulaire	4		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat			CT	1XET (3 heures)		
UEC	Professionnalisation 3	2		Virginie Hornebecq	Luminy	Note et résultat				NF= Note SMPROC1 ou NF= Note SMPROC2 ou NF= Note SMPROC3		
EC	Initiation à l'entrepreneuriat		1	Virginie Hornebecq	Luminy	Note			CT	NF = ET		
EC	Qualité, sécurité, environnement et risques professionnels		1	Virginie Hornebecq	Luminy	Note			CCI	NF=0,33P1+0,33P2+0,33P3		
EC	Management de projets et ressources humaines		1	Virginie Hornebecq	Luminy	Note			CC	NF=0,4P+0,6ET		

Nature	Libellé Enseignement	Crédits	Coeff	Responsable	Site(s)	Modalités de collecte	Modalité spécifique d'évaluation	Note seuil (UE et EC uniquement)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)
SE	Semestre 4	30										
UE	Stage	30		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat			0, M	0,7XO+0,3XM		
PT	Ingénierie et biotechnologies microbiennes	120										
AN	Année 1	60										
SE	Semestre 1 TC	30										
UE	Anglais	3		Joélyne Capelli	Luminy	Note et résultat		9 sur 20		NF = 0,5*CC + 0,5*ET		NF = MAX(0,5*CC + 0,5*ET; ET)
UE	Professionnalisation 1	2		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat			sess 1: CC	NF=CC		
UE	Initiation à la recherche 1	8		PAGES Sandrine	Luminy	Note et résultat			sess 1: CC, O, CT(2h)	NF = 0,4XET+0,3XCC+0,3XO	sess 2: CC, O, CT(2h)	1xET
UE	Démarche expérimentale et méthodologie	2		VIALA Julie	Luminy	Note et résultat		6 sur 20	sess 1: CC, O, CT (2h)	NF = 0,6XET+0,2XO + 0,2CC	sess 2:CC, CT(2h)	1xET
UE	Génomique	3		FONS Michel	Luminy	Note et résultat		6 sur 20	sess1: CT (2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	1xET
UE	Métabolisme et diversité microbiens	4		WALBURGER Anne	Luminy	Note et résultat		6 sur 20	sess 1: CC, CT (2h)	NF = 0,7XET+0,3XCC	sess 2: CT(2h)	1xET
UE	Biologie cellulaire procaryote	4		TARDIF Chantal	Luminy	Note et résultat		6 sur 20	sess 1: CT (2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	1xET
UE	Génétique bactérienne	4		JOURLIN Cécile	Luminy	Note et résultat		6 sur 20	sess 1: CT (2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	
SE	Semestre 2 TC	30										
UE	Communiquer en science	4		FOGLINO Maryline	Luminy	Note et résultat		8 sur 20	sess 1:O	NF = 0,65XO+0,35XCC	sess 2: O	0,7XET + 0,3XCC
UE	Projet expérimental en microbiologie	4		LATIFI Amel	Luminy	Note et résultat		8 sur 20	sess 1: CC, CT (2h)	NF = 0,5XET + 0,5XCC	sess 2: CC, CT (2h)	1XET
UE	Initiation à la recherche 2	8		Jourlin Cécile	Luminy	Note et résultat		8 sur 20	sess 1:S	NF = S	sess 2:S	1XET
OP	12 crédits à choisir parmi 21	12										
UE	Interactions bactériennes	3		BLEVES Sophie	Luminy	Note et résultat			sess1: CT(2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	1XET
UE	Morphogénèse et différenciation microbiennes	3		BERNARD Christophe	Luminy	Note et résultat			sess1: CT(2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	1XET
UE	Adaptation moléculaire et cellulaire des bactéries	3		AUSSEL Laurent	Luminy	Note et résultat			sess1: O, CT(2h)	NF = 0,75XET+0,25XO	sess 2: CT(2h)	1XET
UE	Biologie synthétique	3		TARDIF Chantal	Luminy	Note et résultat			sess1: CT(2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	sess 2: 0,6XET + 0,4XCC
UE	Ingénierie métabolique et bioprocédés	3		de PHILIP Pascale	Luminy	Note et résultat			sess 1: O , CT(2h)	NF = 0,70XET+0,3XO	sess 2: CT(2h)	1XET
UE	Virologie	3		ROBAGLIA Christophe	Luminy	Note et résultat			sess 1: CT(2h)	NF = 1XET	sess 2: CT(2h)	
UEC	Professionnalisation 2	2		Virginie Hornebecq	Luminy	Note et résultat				NF= Note SMPROA1 ou NF= Note SMPROA2 ou NF= Note SMPROA3		NF= Note SMPROA1 ou NF= Note SMPROA2 ou NF= Note SMPROA3
EC	Initiation à l'entrepreneuriat		1	Virginie Hornebecq	Luminy	Note			CT	NF = ET	CT	NF=ET
EC	Qualité, Sécurité, Environnement et Risques professionnels		1	Virginie Hornebecq	Luminy	Note			CCI	NF=0,33P1+0,33P2+0,33P3	CT	NF=ET
EC	Management de projets et ressources humaines		1	Virginie Hornebecq	Luminy	Note			CC	NF=0,4P+0,6ET	CT	NF=ET
AN	Master 2 IBM	60										
SE	Semestre 3 IBM	30										
UE	Projet en biotechnologies blanches et microbiologie industrielle	6		de PHILIP Pascale	Luminy	Note et résultat			O, CC, M	0,4M + 0,3O + 0,3 CC		
UE	Qualité dans les bio-industries	6		de PHILIP Pascale	Luminy	Note et résultat			TP, O	0,4 crTP + 0,1 ccTP + 0,5O		
UE	Diffusion scientifique	4		BLEVES Sophie	Luminy	Note et résultat			M,O	0,5M + 0,5O		
UE	Biotechnologie rouge et microbiologie clinique	4		de PHILIP Pascale	Luminy	Note et résultat			CCI	CCI		
UE	Biotechnologie jaune et microbiologie environnementale	4		TARDIF Chantal	Luminy	Note et résultat			CT, CC	0,5XET+0,5XCC		
UE	Biotechnologie verte et microbiologie alimentaire	4		FONS Michel	Luminy	Note et résultat			CT, CC	0,7XCT+0,3XCC		
UEC	Professionnalisation 3	2		Virginie Hornebecq	Luminy	Note et résultat				NF= Note SMPROC1 ou NF= Note SMPROC2 ou NF= Note SMPROC3		
EC	Initiation à l'entrepreneuriat		1	Virginie Hornebecq	Luminy	Note			CT	NF = ET		
EC	Qualité, sécurité, environnement et risques professionnels		1	Virginie Hornebecq	Luminy	Note			CCI	NF=0,33P1+0,33P2+0,33P3		
EC	Management de projets et ressources humaines		1	Virginie Hornebecq	Luminy	Note			CC	NF=0,4P+0,6ET		
SE	Semestre 4	30										
UE	Stage	30		de PHILIP Pascale	Luminy	Note et résultat			CT, CC	0,4XM + 0,4XO +0,2XS		