

ME 21 - BIOLOGIE SANTE
PR 97 - M2 Cancérologie

Le règlement des études de l'Université Paris-Saclay rappelle que les semestres ne sont pas compensables entre eux, que la note plancher est de 7/20. Dans cette formation, toutes les UE du premier semestre sont compensables entre elles. C'est aussi le cas des UE du deuxième semestre à l'exception du stage qui n'est ni compensable ni compensant. Par défaut, les coefficients affectés à chacune des UE sont proportionnels aux ECTS correspondants.

Nom du UE	Semestres	ECTS	Heures	Modalités de contrôle de connaissances	Coefficients
S3 - Semestre 3					
Tronc commun					
La cellule et ses anomalies dans le cancer - ENSC	S3	6	35	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	6
Immunologie et immunothérapie - UPSud	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
Oncohématologie - ENSC	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
Avancée dans la caractérisation des tumeurs : vers un traitement personnalisé - ENSC	S3	6	35	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	6
Parcours Biologie cellulaire et génétique des cancers					
Tronc commun + 3 UE de parcours + 1 UE au choix					
Biologie des épithéliums - ENSC	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
Agents infectieux et cancer - UPSud	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars - F = 0,5 EE + 0,5 présentations d'articles	3
Tumeurs d'origine neuroectodermique - UPSud	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
1 UE à choix					
Bioinformatique - ENSC	S3	3	30	Examen écrit en fin d'UE. Session 2 : Janvier	3
Epidémiologie - UPSud	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
UE1 libre à 3 ECTS	S3	3	22	Examen en fonction de l'UE choisie	3
TOTAUX ECTS S3	S3	30	210		
Parcours Pharmacologie et thérapeutiques					
Tronc commun + 3 UE de parcours + 1 UE au choix					
Pharmacologie anti-tumorale - ENSC	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars - F = 0,5 EE + 0,5 présentation orale	3
Pharmacologie clinique - UPSud	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
Thérapie génique - UPSud	S3	3	22	Examen écrit basé sur une analyse d'article(s) et des questions de synthèse - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars II	3
1 UE à choix					
Bioinformatique - ENSC	S3	3	30	Examen écrit en fin d'UE. Session 2 : Janvier	3
Epidémiologie - UPSud	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
UE1 libre à 3 ECTS	S3	3	22	Examen en fonction de l'UE choisie	3
TOTAUX ECTS S3	S3	30	210		
Parcours Radiologie					
Tronc commun + 4 UE de parcours + 1 UE au choix					
Effets moléculaires des rayonnements ionisants - UPSud	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
Radiothérapie : base des traitements combinés - UPSud	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
Radiopathologie moléculaire - UPSud	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
1 UE à choix					
Bioinformatique - ENSC	S3	3	30	Examen écrit en fin d'UE. Session 2 : Janvier	3
Epidémiologie - UPSud	S3	3	22	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
UE1 libre à 3 ECTS	S3	3	22	Examen en fonction de l'UE choisie	3
TOTAUX ECTS S3	S3	30	210		
Parcours Libre					
Tronc commun					
Développement et oncogénèse, aspects théoriques	S3	6	31	Students read and synthesize 2-3 articles, dealing with one of the themes developed by speakers. They further provide personal bibliographical research to enlarge the proposed theme. Tutorials will be organized to help students in their research. Oral presentation is in the language of choice, French or English. Les étudiants réalisent une synthèse d'articles, portant sur un des sujets traités par les conférenciers, afin d'exposer et d'approfondir les recherches abordées par une recherche bibliographique personnelle. Cette synthèse est présentée oralement dans la langue de leur choix (anglais ou français)	6
Développement et oncogénèse, aspects pratiques	S3	3	70	This course will run for 2 weeks with a weekly examination of the note book (control continu) for 15% of the final note; Oral presentation of the project (15% of the final note); written report in a paper format of the results obtained (70% of the final note).	3
2 UE à choix					
Bioinformatique - ENSC	S3	3	30	Examen écrit en fin d'UE. Session 2 : Janvier	3
Epidémiologie - UPSud	S3	3	20	Examen écrit - Session 1 : Décembre - Session 2 : Mars	3
UE1 libre à 3 ECTS	S3	3	22	Examen en fonction de l'UE choisie	3
UE2 libre à 3 ECTS	S3	3	22	Examen en fonction de l'UE choisie	3
TOTAUX ECTS S3	S3	30	245		
S4 - Semestre 4					
Stage en laboratoire	S4	30	0	Deux rapports de stage, le premier pour présenter le projet de recherche en mars, le deuxième en juin pour présenter les résultats et leur interprétation. Chaque rapport fait l'objet d'une présentation orale devant un jury F = 0,5 note rapport + 0,5 note présentation note finale = 0,5 premier rapport + 0,5 deuxième rapport	30
TOTAUX ECTS S4	S4	30	0		