

SCIENCES ET TECHNOLOGIES
Mention : Biologie-santé
Parcours :

- M1 Biostatistique & Épidémiologie et M2 Modélisation en Pharmacologie Clinique en Biostatistique et en Épidémiologie (M2 MPCE)
- M1 et M2 Cardio-Vascular Research (CVR)
- M1 et M2 Immunology and Immunointervention (I3)
- M1 et M2 Microbiote Intestin Cerveau Aliment Santé (MICAS)
- M1 et M2 Oncology, Hématology and Nuclear Medicine (OHNU)
- M1 et M2 One Health Emerge (OH-Emerge)
- M1 Sciences et Santé
- M2 Signaux et Images en Biologie et Médecine

Parcours	M1 Biostatistique & Épidémiologie et M2 Modélisation en Pharmacologie Clinique en Biostatistique et en Épidémiologie (M2 MPCE)	Degré d'importance des critères
Résultats académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Moyenne générale très satisfaisante dans les matières essentielles. <ul style="list-style-type: none"> o Exemples de matières essentielles : Biostatistique OU Statistique Appliquée OU Épidémiologie OU Mathématiques - Compétences en Biostatistique ou dans les domaines liés à la Biostatistique (ex : Statistique, Mathématiques) 	Très important
Compétences académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Qualité de l'expression écrite en Français - Qualité de l'expression du raisonnement 	Important
Savoir-être	<ul style="list-style-type: none"> - Curiosité intellectuelle - Ouverture au monde 	Important
Motivation, à la connaissance de la formation, à la cohérence du projet	<ul style="list-style-type: none"> - Connaissance des débouchés de la formation - Connaissance des exigences de la formation - Cohérence du projet professionnel - Adéquation du projet aux débouchés de la formation - Expérience professionnelle : la réalisation de stage dans le cursus antérieur sera un plus <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats</i></p>	Essentiel
Engagement, aux centres d'intérêt, aux réalisations dans le secteur	<ul style="list-style-type: none"> - Engagement social ou sociétal sera un plus 	Complémentaire

Critères généraux d'examens des vœux de second cycle – 2023/2024

universitaire ou extra-universitaire		
Parcours	Graduate Program - Cardio-Vascular Research (CVR)	Degré d'importance des critères
Résultats académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Moyenne générale très satisfaisante pour le premier semestre de L3, - Compétences en Biologie Moléculaire, Biologie Cellulaire, Physiologie - Progression des moyennes au cours de la Licence (L1 et L2). 	Essentiel
Compétences académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Qualité de l'expression écrite en Français - Qualité de l'expression du raisonnement - La mobilité Erasmus sera un atout - Avoir une appétence à communiquer et écrire en langue anglaise 	Essentiel
Savoir-être	<ul style="list-style-type: none"> - Curiosité intellectuelle - Ouverture au monde 	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	<ul style="list-style-type: none"> - Expérience professionnelle : réalisation de stage dans le cursus antérieur sera un atout - Connaissance des débouchés de la formation - Connaissance des exigences de la formation - Cohérence du projet professionnel - Adéquation du projet aux débouchés de la formation <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats.</i></p>	Essentiel
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations dans le secteur universitaire ou extra-universitaire	<ul style="list-style-type: none"> - Engagement social ou sociétal - Expérience à l'étranger sera un atout <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats</i></p>	Très important
Parcours	Graduate Program - Immunology and Immunointervention (I3)	Degré d'importance des critères
Résultats académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Moyenne générale très satisfaisante pour le premier semestre de L3. - Compétences en Biologie Moléculaire (expression des génomes), Biologie Cellulaire Immunologie, 	Essentiel

Critères généraux d'examens des vœux de second cycle – 2023/2024

	<ul style="list-style-type: none"> - Progression des moyennes au cours de la Licence (L1 et L2). 	
Compétences académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Qualité de l'expression écrite en Français - Qualité de l'expression du raisonnement - Avoir une appétence à communiquer et écrire en langue anglaise - Mobilité Erasmus sera un atout 	Essentiel
Savoir-être	<ul style="list-style-type: none"> - Curiosité intellectuelle - Ouverture au monde 	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	<ul style="list-style-type: none"> - Expérience professionnelle : réalisation de stage dans le cursus antérieur sera un atout - Connaissance des débouchés de la formation - Connaissance des exigences de la formation - Cohérence du projet professionnel - Adéquation du projet aux débouchés de la formation <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats.</i></p>	Essentiel
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations dans le secteur universitaire ou extra-universitaire	<ul style="list-style-type: none"> - Engagement associatif, social ou sociétal - Engagement dans une initiative ou un projet étudiant sera un atout - Expérience (stage, échange scolaire, travail, séjours) à l'étranger sera un atout <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats</i></p>	Très important
Parcours	M1 et M2 Microbiote Intestin Cerveau Aliment Santé (MICAS)	Degré d'importance des critères
Résultats académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Moyenne générale très satisfaisante des notes pour le premier semestre L3. - Progression des moyennes au cours de la Licence, - Compétences en Physiologie, Neurophysiologie, Nutrition et métabolisme, Biologie cellulaire et moléculaire. 	Essentiel
Compétences académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Maîtrise de l'expression écrite et orale - Aptitude au raisonnement - Acquis académique à l'étranger sera un atout (exemple Mobilité Erasmus) 	Essentiel

Critères généraux d'examens des vœux de second cycle – 2023/2024

Savoir-être	<ul style="list-style-type: none"> - Curiosité intellectuelle - Ouverture au monde 	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	<ul style="list-style-type: none"> - Expérience professionnelle : la réalisation de stage(s) dans le cursus antérieur sera un atout - Connaissance des débouchés de la formation - Connaissance des exigences et de la structuration de la formation - Cohérence du projet professionnel - Adéquation du projet aux débouchés de la formation <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats.</i></p>	Essentiel
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations dans le secteur universitaire ou extra-universitaire	<ul style="list-style-type: none"> - Engagement social ou sociétal - Expérience à l'étranger sera un atout <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats</i></p>	Très important
Parcours	Graduate Program - Oncology, Hématology and Nuclear Medicine (OHNU)	Degré d'importance des critères
Résultats académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Moyenne générale très satisfaisante des notes pour le premier semestre de L3. - Compétences en Biologie Moléculaire (expression des génome), Biologie Cellulaire Immunologie, - Progression des moyennes au cours de la Licence (L1 et L2). 	Essentiel
Compétences académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Qualité de l'expression écrite en Français - Qualité de l'expression du raisonnement - Mobilité Erasmus sera un atout - Avoir une appétence à communiquer et écrire en langue anglaise 	Essentiel
Savoir-être	<ul style="list-style-type: none"> - Curiosité intellectuelle - Ouverture au monde 	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	<ul style="list-style-type: none"> - Expérience professionnelle : réalisation de stage dans le cursus antérieur sera un atout - Connaissance des débouchés de la formation - Connaissance des exigences de la formation - Cohérence du projet professionnel - Adéquation du projet aux débouchés de la formation 	Essentiel

Critères généraux d'examens des vœux de second cycle – 2023/2024

	<i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats.</i>	
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations dans le secteur universitaire ou extra-universitaire	<ul style="list-style-type: none"> - Engagement social ou sociétal - Expérience à l'étranger sera un atout <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats</i></p>	Très important
Parcours	M1 et M2 One Health Emerge (OH-Emerge)	Degré d'importance des critères
Résultats académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Moyenne des notes dans les matières essentielles du cursus Licence (biologie générale, physiologie animale, nutrition, microbiologie et immunologie, épidémiologie, biostatistique anglais et communication scientifique,) - Progression des moyennes au cours de la licence 	Très important
Compétences académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Méthode de travail : Être autonome et apprécier le travail d'équipe multidisciplinaire - Capacité d'expression à l'oral et à l'écrit : échanger ses idées, les défendre et les communiquer - Acquisition de la démarche scientifique : Approche holistique de la santé - Compétences en biologie / santé - Qualité de l'expression écrite et orale en langue étrangère (anglais) 	Essentiel
Savoir-être	<ul style="list-style-type: none"> - Autonomie - Capacité à s'investir, à travailler en équipe - Implication dans les projets - Capacité de mobilisation de ses connaissances - Capacité d'organisation – de manager une équipe et un projet - Esprit d'équipe - Ouverture au monde - Curiosité intellectuelle et multiculturelle 	Essentiel
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	<ul style="list-style-type: none"> - Motivation pour le One Health - Connaissance du concept One Health - Expérience professionnelle - Capacité à réussir dans la formation : ouverture d'esprit – multiculturalité 	Très important

Critères généraux d'examens des vœux de second cycle – 2023/2024

	<ul style="list-style-type: none"> - Connaissance des débouchés de la formation (métiers du One Health) - Connaissance des exigences de la formation (multidisciplinarité, multiculturalité) - Cohérence du projet professionnel avec la formation - Adéquation du projet aux débouchés de la formation-métiers du One Health - Intérêt pour la formation <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats, et selon les cursus par les restitutions d'expériences en stage</i></p>	
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations dans le secteur universitaire ou extra-universitaire	<ul style="list-style-type: none"> - Engagement citoyen - Engagement étudiant - Engagement associatif ... - Interdisciplinarité et multiculturalité - Expériences à l'étranger (stages, jobs, actions humanitaires...) 	Important
Parcours	M1 Sciences et Santé	Degré d'importance des critères
Résultats académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Moyenne générale très satisfaisante dans les matières essentielles - Compétences en Biostatistique ou dans les domaines liés à la Biostatistique (ex : Statistique, Mathématiques) 	Essentiel
Compétences académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Qualité de l'expression écrite en Français - Qualité de l'expression du raisonnement 	Essentiel
Savoir-être	<ul style="list-style-type: none"> - Curiosité intellectuelle - Ouverture au monde 	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	<ul style="list-style-type: none"> - Connaissance des débouchés de la formation - Connaissance des exigences de la formation - Cohérence du projet professionnel - Adéquation du projet aux débouchés de la formation - Expérience professionnelle : la réalisation de stage dans le cursus antérieur sera un plus <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats</i></p>	Essentiel

Critères généraux d'examens des vœux de second cycle – 2023/2024

Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations dans le secteur universitaire ou extra-universitaire	<ul style="list-style-type: none"> - Engagement social ou sociétal sera un plus 	Très important
Parcours	M2 Signaux et Images en Biologie et Médecine	Degré d'importance des critères
Résultats académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Moyenne générale très satisfaisante pour les différents semestres de L1, L2 & L3, M1 - Compétences en mathématiques, biostatistiques et de biophysique - Avoir des notions sur les traceurs et capteurs en imagerie médicale et des bases du traitement de l'image - Être à l'aise pour travailler avec un environnement numérique, l'informatique et le traitement de données 	Essentiel
Compétences académiques	<ul style="list-style-type: none"> - Qualité de l'expression écrite en Français et en anglais - Qualité de l'expression du raisonnement - Mobilité Erasmus sera un atout 	Essentiel
Savoir-être	<ul style="list-style-type: none"> - Curiosité scientifique 	Essentiel
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	<ul style="list-style-type: none"> - Expérience professionnelle : réalisation de stage dans le cursus antérieur sera un atout - Connaissance des débouchés de la formation - Connaissance des exigences de la formation - Cohérence du projet professionnel - Adéquation du projet aux débouchés de la formation <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats.</i></p>	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations dans le secteur universitaire ou extra-universitaire	<ul style="list-style-type: none"> - Engagement social ou sociétal - Expérience à l'étranger sera un atout <p><i>L'ensemble de ces éléments peuvent être recueillis dans la lettre de motivation demandée aux candidats</i></p>	Très important