



Suite Annonce Master 2021/2022

La Doyenne de la Faculté de Santé Publique annonce la suite du dépôt des dossiers de candidature des Masters suivant pour l'année universitaire 2021-2022 :

	Titre	Site
MASTER 1	Analyses Chimiques et Microbiologiques de L'Eau et des Aliments	Section 1/Hadat
	Bio Santé	Section 2/Fanar
	Biologie Clinique	Section 3/Tripoli
	Santé et Environnement Option : Risques Environnementaux	
MASTER 2 PROFESSIONNEL	Qualité, Sécurité et Maitrise des Risques Liés aux Soins	Section 3/Tripoli
	Microbiologie Qualité et Sécurité des Aliments	
	Nutrition et Diététique Option: Formulation et Innovation des Produits Nutraceutiques	Section 3/Tripoli
MASTERS 2 RECHERCHE	BioSanté Option : Interactions Hôte-Agent Infectieux	Section 2/Fanar
	Santé et Environnement Option : Risques Environnementaux	Section 3/Tripoli
	Biotechnologies Appliquées	
	Maladies Infectieuses ; Outils avancés en diagnostic, typage et bio-informatique appliquée	
	Analyses Chimiques et Microbiologiques de L'Eau et des Aliments	Section 1/Hadat



المستندات المطلوبة لملف المرشحين

ا- طلاب كلية الصحة العامة في الجامعة اللبنانية المرشحين للماستر ١:

- ١- نسخة عن الهوية او جواز السفر
- ٢- اخراج قيد افرادي جديد
- ٣- علامات سنوات الاجازة
- ٤- علامات الفصل الاول من السنة الاخيرة للذين لم ينهوا دراستهم
- ٥- سيرة ذاتية

ب - لباقي طلاب الجامعة اللبنانية أو الجامعات الاخرى المرشحين للماستر ١ او ٢:

- ١- صورة شمسية
- ٢- نسخة عن الهوية او جواز السفر
- ٣- اخراج قيد افرادي جديد
- ٤- نسخة عن بطاقة الضمان او البطاقة العسكرية إذا وجدت
- ٥- نسخة مصدقة عن شهادة البكالوريا اللبنانية او ما يعادلها مصدقة من وزارة التربية والتعليم العالي
- ٦- نسخة مصدقة عن الإجازة الجامعية: إجازة، دراسات عليا، ماستر او شهادات اخرى اذا وجدت
- ٧- علامات سنوات الاجازة او الاجازة التخصصية والمعدل العام GPA
- ٨- علامات الفصل الاول من السنة الاخيرة للذين لم ينهوا دراستهم
- ٩- افادة بعدد سنوات الخبرة في الإختصاص
- ١٠- سيرة ذاتية
- ١١- رسالة تحفيز للماستر ٢ مهني في متابعة نفس جسدية والماستر ٢ مهني في العمل الاجتماعي
- ١٢- رسالتي توصية للماستر المهني في ادارة المخاطر الاستشفائية

ملاحظة : الرجاء الضغط على اسم الاختصاص المطلوب في الصفحة الاولى لأخذ كامل المعلومات

لتعبئة طلب التسجيل وتحميل المستندات الضغط على:

Website Page: www.fsp2.ul.edu.lb/candidat.asp

يجري التسجيل وتحميل المستندات المطلوبة عبر الانترنت :

من ٢٠٢١/٧/٢٩ الى ٢٠٢١/٨/١٣ ضمناً.

بيروت في ٢٦/٧/٢٠٢١

العميدة

حسنا بو هارون



Master Recherche en Analyses Chimiques et Microbiologiques de L'Eau et des Aliments

Le Master Recherche, Spécialité Analyses Chimiques et Microbiologiques de l'Eau et des Aliments, donne aux étudiants une formation de base sur les techniques d'analyses aussi bien Chimiques que microbiologiques afin d'effectuer un contrôle de qualité dans le domaine agroalimentaire. Ceci permet aux étudiants d'acquérir des connaissances sur les réglementations nationales et internationales sur la sécurité de l'eau et des aliments afin de les appliquer dans les laboratoires et dans les industries dans le but de donner des résultats d'analyses fiables qui respectent les normes imposées par la loi du pays.

	<u>Site</u>	<u>Durée & Horaire</u>	<u>Conditions Spécifiques d'Admission</u>
Master 1 en Analyses Chimiques et Microbiologiques de l'Eau et des Aliments	Section 1 (Hadat)	2 semestres 30 crs / semestre Du Lundi au Vendredi	Candidats titulaires de Licence dans l'une des formations suivantes : - Sciences de Laboratoire - Santé et Environnement - Chimie - Biochimie
Master II Recherche en Analyses Chimiques et Microbiologiques de l'Eau et des Aliments		2 semestres 30 crs / semestre Du Lundi au Vendredi	Candidats titulaires de M1 dans l'une des formations suivantes : - Analyses Chimiques et Microbiologiques de l'Eau et des Aliments. - Chimie ou Biochimie

[Retourner à la 1^{ère} page](#)



Master 1 BioSanté

Objectifs :

Approfondir les connaissances des étudiants dans les domaines de la biologie qui sont en rapport avec l'étude du fonctionnement de l'organisme humain.

Compétences acquises à l'issue de la formation :

- Atteindre un niveau de connaissances permettant de suivre les formations de Master 2 en BioSanté
- Lecture et analyse critique de la littérature scientifique dans le domaine biomédical

	<u>Site</u>	<u>Durée & Horaire</u>	<u>Conditions spécifiques d'admission</u>
Master 1 en Bio Santé	Section 2 (Fonar)	2 semestres 30 crs / semestre Du Lundi au Vendredi De 15h à 19h	Candidats titulaires d'un diplôme de licence en Sciences de Laboratoire, en Biologie ou en Biochimie.

[Retourner à la 1^{ère} page](#)



Master 1 en Biologie Clinique

Objectifs :

L'objectif de cette première année de Master est de donner aux étudiants une formation de haut niveau en bioanalyse appliquée au diagnostic médical, leur permettant soit d'intégrer la vie active en tant que cadre dans une entreprise innovante, soit de suivre les formations de Master 2 recherche ou professionnel

Objectifs spécifiques

- Maîtriser les méthodes et techniques modernes de biochimie et de biologie moléculaire comme outils utilisés en diagnostic médical.
- Connaître les processus infectieux, les facteurs de virulence impliqués dans la pathogénicité microbienne ainsi que la réponse du système immunitaire contre l'infection
- Acquérir des connaissances approfondies en hématologie avancée.

	<u>Site</u>	<u>Durée & Horaire</u>	<u>Conditions spécifiques d'admission</u>
Master 1 Biologie Clinique	Section 3 (Tripoli)	2 semestres 30 crs / semestre Du Lundi au Samedi Plein temps	Candidats titulaires d'un diplôme de licence en Sciences du Laboratoire, Santé et environnement, Biologie ou Biochimie.

[Retourner à la 1^{ère} page](#)



Master 1 en Santé et Environnement
Master 2 Recherche en Santé et Environnement
Option : Risques Environnementaux

Les facteurs physiques, chimiques et biologiques de l'environnement sont des déterminants majeurs de l'état de santé des personnes. Ce master a pour objectif de former de jeunes chercheurs capables d'analyser les problèmes scientifiques liés aux facteurs de risque environnementaux et aux stratégies de développement de méthodes de prévention.

La première année du Master « Santé & Environnement » a pour objectif de permettre aux étudiants :

- d'acquérir de bonnes bases dans les différents champs disciplinaires de la santé et l'environnement.
- de compléter les connaissances acquises en licence dans leur discipline d'origine.

	<u>Site</u>	<u>Durée & Horaire</u>	<u>Conditions spécifiques d'admission</u>
<p style="text-align: center;">Master 1 Santé et Environnement Option : Risques Environnementaux</p>	Section 3 (Tripoli)	2 semestres 30 crs / semestre Du Lundi au Samedi	<p>Ce M1 rassemble des étudiants des différentes disciplines concernées par la santé et l'Environnement. Le M1 est donc ouvert :</p> <ul style="list-style-type: none"> - aux étudiants ayant obtenu une licence en adéquation avec la discipline dominante du parcours choisi, par exemple : <ul style="list-style-type: none"> • Licence Santé & Environnement • Licence en Biologie ou Biochimie • Licence en sciences de laboratoire • Licence nutrition et diététique - aux Pharmaciens, Médecins, Ingénieurs agricoles ou Etudes Vétérinaires ayant obtenu le niveau Licence. <p>La sélection des candidats aura lieu sur la base de l'étude de leur dossier puis d'un entretien avec les membres du comité du Master</p>
<p style="text-align: center;">Master 2 Recherche en Santé et Environnement Option : Risques Environnementaux</p>	Section 3 (Tripoli)	2 semestres 30 crs / semestre Du Lundi au Vendredi	<p>Candidats titulaires d'un diplôme de Bac+4 (pour une inscription M2R) de diverses origines. Cette formation est particulièrement adaptée aux candidats ayant suivi les cursus de licence ou Master 1 en Santé et environnement, Sciences de Laboratoire (FSP), en Biologie-Biochimie (FS), Ingénieurs agricoles (FAG), Médecins ou Pharmaciens. La sélection des candidats aura lieu sur base de l'étude de leur dossier puis d'un entretien avec les membres du comité du Master</p>

[Retourner à la 1^{ère} page](#)



Master 2 Professionnel Qualité, Sécurité et Maitrise des Risques liés aux Soins

Ce master vise à former des cadres de santé capables de concevoir, mettre en œuvre, développer et évaluer la qualité des soins sous ses différents aspects.

	<u>Site</u>	<u>Durée & Horaire</u>	<u>Conditions spécifiques d'admission</u>
Master 2 Professionnel en Qualité, Sécurité et Maitrise des Risques liés aux Soins	Section 3 (Tripoli)	2 semestres 30 crs / semestre Du Lundi au Jeudi de 14h30 à 18h30	<p>Accessible en M2 après examen de dossier et entretien avec les responsables du programme, les médecins, les pharmaciens, les biologistes et les étudiants titulaires d'une Maitrise ou M1 en sciences infirmières, sage-femme, santé environnement et sciences de laboratoire (bac +4).</p> <p>Les étudiants seront sélectionnés sur dossier.</p>

[Retourner à la 1^{ère} page](#)



Master 2 Professionnel en Microbiologie Qualité et Sécurité des Aliments

Ce Master a pour objectifs de former les étudiants destinés aux secteurs de la recherche et développement dans le domaine de l'industrie agroalimentaire, en relation avec la maîtrise du risque microbiologique et des toxi-infections liés à l'alimentation.

	<u>Site</u>	<u>Durée & Horaire</u>	<u>Conditions spécifiques d'admission</u>
Master 2 Professionnel en Microbiologie Qualité et Sécurité des Aliments	Section 3 (Tripoli)	2 semestres 30 crs / semestre Du Lundi au Jeudi de 14h30 à 18h30	Candidats titulaires d'un diplôme de niveau bac +4 de diverses origines. Cette formation est particulièrement adaptée aux candidats ayant suivi les cursus de Sciences de Laboratoire ou de Santé et Environnement, Biologie-Biochimie ou Ingénieurs agricoles.

[Retourner à la 1^{ère} page](#)



Master 2 Professionnel en Nutrition

Option: Formulation et Innovation des Produits Nutraceutiques

La dimension culinaire et le rapport entre l'homme et l'aliment sont au cœur de la formation.

Objectifs :

- Connaître et évaluer les besoins des entreprises spécialisées dans la fabrication des nutraceutiques, nouveaux aliments ou ingrédients réputés avoir une action bénéfique pour la santé humaine ou animale, qu'elle soit préventive ou curative
- Former les étudiants aux démarches et outils nécessaires à l'innovation en agroalimentaire en s'appuyant sur la science des aliments et la nutrition
- Apprendre une méthodologie simple pour mettre en œuvre efficacement et rapidement des petits projets des produits innovants

	<u>Site</u>	<u>Durée & Horaire</u>	<u>Conditions spécifiques d'admission</u>
Master 2 Professionnel en Nutrition Option : Formulation et Innovation des Produits Nutraceutiques	Section 3 Tripoli	2 semestres 30 crs / semestre	Candidats ayant un diplôme en Sciences médicales ou un M1 en Nutrition Diététique, Biochimie (Bac +4), M1 Santé et Environnement, M1 Biologie-Biochimie ou Ingénieurs Agricoles.

[Retourner à la 1^{ère} page](#)



Master 2 Recherche BioSanté

Option : Interactions Hôte-Agent Infectieux

Objectifs :

Formation des étudiants sur les bases cellulaires, moléculaires, immunologiques et épidémiologiques des relations entre les agents infectieux et leurs hôtes. L'enseignement abordera également les stratégies thérapeutiques et de prévention. Au cours du M2 les étudiants se formeront à la démarche expérimentale par un stage en laboratoire de recherche.

Compétences acquises à l'issue de la formation :

- Acquérir des connaissances de haut niveau sur les bases théoriques et techniques de l'étude des mécanismes qui régissent les interactions entre l'agent pathogène et son hôte
- Acquérir une autonomie pour la conduite, la réalisation et la présentation des résultats d'un projet de recherche en BioSanté

	<u>Site</u>	<u>Durée & Horaire</u>	<u>Conditions spécifiques d'admission</u>
Master 2 Recherche en BioSanté Option : Interactions Hôte-Agent Infectieux	Section 2 (Fanar)	-Un semestre d'enseignement théorique (30crs) -Un semestre de stage dans un laboratoire de recherche -Formation en présentiel sur base de plein temps.	Candidats justifiant d'un niveau M1 en BioSanté, Biologie ou Biochimie

[Retourner à la 1^{ère} page](#)



Master 2 Recherche en Biotechnologies Appliquées

Le master 2 Recherche, spécialité Biotechnologies Appliquées (MBA), vise à former des étudiants dans les différents champs d'étude en biotechnologie appliquée, médicale et pharmaceutique, agricole et alimentaire, environnemental et énergétique, en leur donnant une formation commune sur les stratégies et les approches modernes contribuant au développement de nouvelles molécules, nouvelles thérapies et nouveaux procédés. L'accent est mis sur l'approche théorique et expérimentale ainsi que sur l'innovation technologique et la valorisation de la recherche. Les cours sont reparties en crédits qui sont distribués en couvrant trois axes principaux : Biomolécules, Biothérapies et Bioprocédés. Le premier axe se concentre à l'étude des biomolécules extraites, semi-synthétiques ou synthétiques à partir des ressources naturelles d'origine marine, animale ou végétale possédant un intérêt potentiel pour une application pharmaceutique et thérapeutique (anti bactériens, anti oxydants, anti cancéreux), agronomique et environnementale (bio pesticides).

Le deuxième axe se concentre sur bases théoriques et pratiques contribuant au développement de l'épigénétique, génomique fonctionnelle, protéomique structurale et l'ingénierie cellulaire et tissulaire ayant des retombées pharmaceutiques, thérapeutiques et cliniques. Le troisième axe s'inscrit dans la thématique de développement de procédés de dépollution et de production d'énergie en combinant plusieurs méthodes physicochimiques et biologiques. Une bonne partie de ces cours relève la préoccupation dans le domaine des énergies renouvelables (Biocarburants).

	<u>Site</u>	<u>Durée & Horaire</u>	<u>Conditions spécifiques d'admission</u>
Master 2 Recherche en Biotechnologies Appliquées	Section 3 (Tripoli)	2 semestres 30 crs / semestre Du Lundi au Vendredi	Candidats titulaires de diplôme pharmacien ou de M1 dans l'une des formations suivantes : Santé et environnement, Sciences de Laboratoire, Biologie clinique, Biologie médicale, Chimie, Biochimie, Biologie. Les candidats titulaires de M1 de formation et spécialité adéquate issue de différentes facultés peuvent aussi se présenter pour être étudié au cas par cas sous entretien préalable avant soumission du dossier.

[Retourner à la 1^{ère} page](#)



Master 2 Recherche en Microbiologie Médicale: Maladies Infectieuses ; Outils avancés en diagnostic, typage et bio- informatique appliquée

Le master 2 Recherche Microbiologie, Option maladies infectieuses a pour objectif :

- former les étudiants issus des filières scientifiques et de santé à une recherche biomédicale d'excellence.
- développer un enseignement intégré autour de paradigmes infectieux et les enjeux représentés par l'émergence de nouvelles maladies infectieuses et la résistance aux agents anti-infectieux.
- former des étudiants capables de développer et de mettre en œuvre des méthodes innovantes pour le diagnostic et le typage des microorganismes dans tous les domaines de la santé.

	<u>Site</u>	<u>Durée & Horaire</u>	<u>Conditions spécifiques d'admission</u>
Master 2 Recherche en Microbiologie Option maladies Infectieuses ; Outils avancés en diagnostic, typage et bio-informatique appliquée	Section 3 (Tripoli)	2 semestres 30 crs / semestre Du Lundi au Vendredi	Candidats titulaires d'un diplôme de niveau bac +4 de diverses origines. Cette formation est particulièrement adaptée aux candidats ayant suivi les cursus de Sciences de Laboratoire, Santé et Environnement, Biologie-Biochimie, Médecins, Pharmaciens.

[Retourner à la 1^{ère} page](#)