



Bachelors en Sciences Infirmières - Spécialités





Bachelors en Sciences Infirmières - Spécialités

Ces Bachelors sont destinés à des professionnels déjà diplômés en soins infirmiers généraux. Les programmes sont développés en collaboration avec des experts académiques et des professionnels de santé ayant une connaissance des besoins des milieux de soins du Grand-Duché du Luxembourg.

4 SPÉCIALISATIONS

- Assistant technique médical de chirurgie
- Infirmier en anesthésie et réanimation
- Infirmier en pédiatrie
- Infirmier psychiatrique

ATOOTS

- Apprentissages des Sciences Infirmières dans un contexte spécialisé
- Méthodes pédagogiques innovantes et interactives
- Enseignement dispensé en petits groupes
- Apprentissages en laboratoires de simulation

CONDITIONS D'ADMISSION (15 PLACES)

- Brevet de Technicien Supérieur en soins généraux à Luxembourg ou d'un diplôme d'infirmier étranger ou issu d'une spécialisation (*reconnaissance de 60 ECTS qui permet l'accès en 2^{ème} année du Bachelor)
- Sélection sur dossier
- Langues: certificats B2 en français et en allemand d'une école de langues agréée

DÉBOUCHÉS

- Pratique infirmière avancée en milieu clinique
- Accès au niveau Master



“Ces bachelors de spécialisation sont fondés sur une approche pédagogique par compétences et des assises disciplinaires en sciences infirmières. Ils valorisent une approche théorique pluraliste qui tient compte des différents savoirs infirmiers : empiriques, éthiques, esthétiques, personnels et émancipatoires.”

Laurence Bernard et Marie Friedel, directrices des Bachelors en Sciences Infirmières

PROGRAMME EN UN COUP D'ŒIL

- Durée: 2 ans à temps plein / 4 semestres (180 ECTS)*
- Langues: français (70%), allemand (20%), anglais (10%)
- Frais d'inscription:
 - 200€/semestre (3 à 6)
- Période d'inscription: (15 places par spécialisation)
 - > Etudiants UE: mars - juillet 2023
 - > Etudiants non UE: ouverture en 2024

INFORMATION ADDITIONNELLE

CONTACT

nursing@uni.lu

CAMPUS

Belval



nursing.uni.lu



4 SPÉCIALISATIONS



Assistant Technique
Médical de Chirurgie



Infirmier en Anesthésie
et Réanimation



Infirmier en Pédiatrie



Infirmier Psychiatrique



Bachelor Assistant technique médical de chirurgie

Cours	ECTS
Semestre 3	
Tronc commun	
Design de recherche et méthodologies en sciences infirmières	2
Econursing	2
Informatique et sciences infirmières	1
Mort, deuil et soins palliatifs	1
Nursing leadership, policies and politics	1
Pratique infirmière avancée et théories	2
Sécurité des patients, gestion des risques et de la qualité	1
Soins périopératoires	
Certification Basic Life Support	1
Expérience de pratique infirmière spécialisée en soins périopératoires (enseignement clinique)	10
Pratique infirmière spécialisée en soins périopératoires	4
Prévention des infections et gestion des risques opératoires	3
Simulation avancée et Collaboration interprofessionnelle	2
Total	30

Semestre 5	
Mobilité internationale : cours théoriques	15
Mobilité internationale : enseignement clinique	15
Total	30
Semestre 6	
Soins périopératoires	
Certification European Pediatric Advanced Life Support	4
Expérience de pratique infirmière spécialisée en soins périopératoires (enseignement clinique)	10
Pratique infirmière spécialisée en soins périopératoires	4
Simulation avancée et Collaboration interprofessionnelle	2
Mémoire	
Séminaire d'accompagnement de mémoire	4
Mémoire écrit et défense orale	6
Total	30

Semestre 4	
Soins périopératoires	
Certification Advanced Life Support	4
Expérience de pratique infirmière spécialisée en soins périopératoires (enseignement clinique)	18
Pratique infirmière spécialisée en soins périopératoires	6
Simulation avancée et collaboration interprofessionnelle	2
Total	30



Bachelor Infirmier en anesthésie et réanimation

Cours	ECTS
Semestre 3	
Tronc commun	
Design de recherche et méthodologies en sciences infirmières	2
Econursing	2
Informatique et sciences infirmières	1
Mort, deuil et soins palliatifs	1
Nursing leadership, policies and politics	1
Pratique infirmière avancée et théories	2
Sécurité des patients, gestion des risques et de la qualité	1
Soins critiques	
Certification Basic Life Support	1
Expérience de pratique infirmière spécialisée en soins critiques (enseignement clinique)	10
Pratique infirmière spécialisée en soins critiques	4
Pharmacologie avancée	3
Simulation avancée et Collaboration interprofessionnelle	2
Total	30

Semestre 4	
Soins critiques	
Certification Advanced Life Support	4
Certification Newborn Life Support	1
Expérience de pratique infirmière spécialisée en soins critiques (enseignement clinique)	16
Pratique infirmière spécialisée en soins critiques	7
Simulation avancée et collaboration interprofessionnelle	2
Total	30

Semestre 5	
Mobilité internationale : cours théoriques - orientation anesthésie ou orientation réanimation	15
Mobilité internationale : enseignement clinique - orientation anesthésie ou orientation réanimation	15
Total	30
Semestre 6	
Soins critiques	
Certification European Pediatric Advanced Life Support	4
Certification European Trauma Course ou Prehospital Trauma Life Support ou Advanced Trauma Care for Nurses	4
Expérience de gestion infirmière des situations d'exception (enseignement clinique)	3
Expérience de pratique infirmière spécialisée en anesthésie (enseignement clinique)	8
Gestion infirmière des situations d'exception	2
Pratique infirmière spécialisée en anesthésie	2
Simulation avancée et collaboration interprofessionnelle	2
Mémoire	
Séminaire d'accompagnement de mémoire	4
Mémoire écrit et défense orale	6
Total	30



Bachelor Infirmier en pédiatrie

Cours	ECTS
Semestre 3	
Tronc commun	
Design de recherche et méthodologies en sciences infirmières	2
Econursing	2
Informatique et sciences infirmières	1
Mort, deuil et soins palliatifs	1
Nursing leadership, policies and politics	1
Pratique infirmière avancée et théories	2
Sécurité des patients, gestion des risques et de la qualité	1
Soins pédiatriques	
Compétences émotionnelles et relationnelles en pédiatrie	2
Pediatric assessment skills	2
Pratique infirmière spécialisée en pédiatrie (enseignement clinique)	8
Principes de pharmacothérapie	1
Psychologie de l'enfant/l'adolescent/la famille	2
Simulation et collaboration interprofessionnelle	1
Soins en maternité/enfant sain	2
Soins en pédiatrie générale	2
Total	30

Semestre 5	
Mobilité internationale : cours théoriques	15
Mobilité internationale : enseignement clinique	15
Total	30
Semestre 6	
Soins pédiatriques	
Soins en pédopsychiatrie	2
Soins palliatifs pédiatriques	2
Pratique infirmière spécialisée en pédiatrie	16
Mémoire	
Séminaire d'accompagnement de mémoire	4
Mémoire écrit et défense orale	6
Total	30

Semestre 4	
Soins pédiatriques	
Législation, déontologie et éthique	2
Pediatric Advanced Life Support	4
Pratique infirmière spécialisée en pédiatrie (enseignement clinique)	16
Simulation et collaboration interprofessionnelle	1
Soins intensifs pédiatriques, néonatalogie et urgences pédiatriques	7
Total	30

Bachelor Infirmier psychiatrique

Cours	ECTS
Semestre 3	
Tronc commun	
Design de recherche et méthodologies en sciences infirmières	2
Econursing	2
Informatique et sciences infirmières	1
Mort, deuil et soins palliatifs	1
Nursing leadership, policies and politics	1
Pratique infirmière avancée et théories	2
Sécurité des patients, gestion des risques et de la qualité	1
Soins en psychiatrie et santé mentale	
Certification Basic Life support (BLS)	1
Compétences relationnelles et corporalité	3
Expérience de pratique infirmière spécialisée en soins psychiatriques et santé mentale (enseignement clinique)	10
Mental Health Assessment skills	2
Pratique infirmière spécialisée en promotion de la santé mentale	2
Principes en psychopharmacologie	1
Simulation et collaboration interprofessionnelle	1
Total	30

Semestre 5	
Mobilité internationale : cours théoriques	15
Mobilité internationale : enseignement clinique	15
Total	30
Semestre 6	
Soins en psychiatrie et santé mentale	
Expérience de pratique infirmière spécialisée en soins psychiatriques et santé mentale (enseignement clinique)	10
Législation, déontologie, sociologie, anthropologie, ethnopsychiatrie et éthique en santé mentale	3
Pratique infirmière spécialisée en pédopsychiatrie	4
Pratique infirmière spécialisée en psychogériatrie	3
Mémoire	
Séminaire d'accompagnement de mémoire	4
Mémoire écrit et défense orale	6
Total	30

Semestre 4	
Soins en psychiatrie et santé mentale	
Approches innovantes en santé mentale	2
Expérience de pratique infirmière spécialisée en soins psychiatriques et santé mentale (enseignement clinique)	20
Pratique infirmière spécialisée dans les troubles mentaux	5
Pratique infirmière spécialisée en psychiatrie d'urgence et gestion de crises	2
Simulation et collaboration interprofessionnelle	1
Total	30

University of Luxembourg
Faculty of Science, Technology and Medicine

Campus Belval
2, avenue de l'Université
L-4365 Esch-sur-Alzette

Campus Kirchberg
6, rue Richard Coudenhove-Kalergi
L-1359 Luxembourg

Campus Limpertsberg
162 A, avenue de la Faïencerie
L-1511 Luxembourg

www.uni.lu

© Université du Luxembourg 03/2023
Pictures: Michel Brunat, Aurélie Coudert, Luc Delfosse, Guy Jarry, Alexandre Lagamme, Sophie Margue, Gilbert Massard

University of Luxembourg
Multilingual. Personalised. Connected.

