



Haute Ecole de la Province de Liège

SPÉCIALISATION EN SOINS PÉRI-OPÉRATOIRES





SPÉCIALISATION EN SOINS PÉRI-OPÉRATOIRES

QUELS SONT LES RÔLES DE L'INFIRMIER(ÈRE) SPÉCIALISÉ(E) EN SOINS PÉRI-OPÉRATOIRES ?

- Maîtriser les connaissances de base en soins péri-opératoires en fonction des types d'interventions chirurgicales ;
- Administrer des soins qualifiés au patient durant l'intervention chirurgicale, en faisant appel à ses capacités de jugement, de planification et d'application ;
- Connaître les techniques d'anesthésie et les préparer en toute sécurité ;
- Identifier les causes et les effets du stress dans l'environnement opératoire et connaître les principes permettant aux patients de les surmonter ;
- Connaître les méthodes d'organisation fonctionnelle et architecturale d'un bloc opératoire, les principes de planification des actes chirurgicaux et les éléments de sécurité régissant l'activité chirurgicale
- Appliquer les principes d'asepsie et de prophylaxie des infections nosocomiales ainsi que de stérilisation du matériel chirurgical.

L'infirmier(ère) spécialisé(e) en soins péri-opératoires est amené(e) à exercer ses compétences dans différents lieux hospitaliers en consultation préopératoire, au quartier opératoire, en salle de réveil, en gestion de la douleur postopératoire, en chirurgie ambulatoire ou dans un service hautement spécialisé pour interventions invasives, diagnostiques et thérapeutiques.

APPRENDRE durant **UNE ANNÉE d'étude** pour obtenir le **diplôme de SPÉCIALISATION EN SOINS PÉRI-OPÉRATOIRES**

Les autorités académiques peuvent exceptionnellement accorder des dérogations sur l'organisation des études de certains étudiants, notamment l'inscription à un programme comportant éventuellement moins de 30 crédits pour une année académique⁽¹⁾. Cette dérogation fait l'objet d'une convention avec les autorités académiques établie au moment de l'inscription, révisable annuellement. Ces dérogations ne peuvent être accordées que pour des motifs professionnels, sociaux ou médicaux dûment attestés. Cette disposition permet d'alléger le programme à suivre au cours d'une année académique pour les étudiants justifiant un tel besoin.

La spécialisation est accessible aux étudiants titulaires d'un diplôme de Bachelier en Soins infirmiers. La formation permet aux porteurs du grade de Bachelier en Soins infirmiers de se prévaloir du titre professionnel particulier d'infirmier spécialisé en soins péri-opératoires, anesthésie, assistance opératoire et instrumentation.

UNITES D'ENSEIGNEMENT	CREDITS	HEURES	PERIODE
ACTIVITES D'APPRENTISSAGE			
Anesthésie y compris pharmacologie et traitement de la douleur	3		Annuel
Anesthésie y compris pharmacologie et traitement de la douleur		45	
Principes de soins en anesthésie		15	
Déontologie et éthique	1		Q1
Déontologie		10	
Situations particulières au bloc		4	
Droit	1		Q1
Droit et législation spécialisée		15	
Gestion de l'unité chirurgicale	3		Q1
Architecture		10	
Équipement et appareillage		20	
Gestion de l'unité opératoire		10	
Hygiène et stérilisation	2		Q1
Hygiène et stérilisation 1		10	
Hygiène et stérilisation 2		10	
Principes généraux pour une intervention		30	
Intégration professionnelle - clinique - méthodologie de la recherche	30		Annuel
Enseignement clinique		450	
Séminaires		10	
Principes de soins en chirurgie abdominale, urologique et gynécologique	4		Q1
Principes de soins en abdominale		15	
Principes de soins en gynécologie		7	
Principes de soins en urologie		6	
Techniques opératoires en abdominale		15	
Techniques opératoires en gynécologie		6	
Techniques opératoires en urologie		6	
Transplantation: situations particulières		2	
Principes de soins en chirurgie cardiaque, vasculaire et thoracique	3		Q2
Appareil circulation extra coporelle		10	
Principes de soins vasculaires		15	
Situations particulières au bloc		2	
Technique opératoire vasculaire		15	
Principes de soins en chirurgie spécialités	3		Q2
Principes de soins en ophtalmologie		6	
Principes de soins en ORL		7	
Principes de soins en pédiatrie		6	
Technique opératoire en ophtalmologie		6	
Technique opératoire en ORL		6	
Technique opératoire en pédiatrie		8	
Principes de soins en neurochirurgie et chirurgie maxillo faciale/plastique	2		Q2
Principes de soins en maxillo faciale et plastique		6	
Principes de soins en neurochirurgie		6	
Technique opératoire en chirurgie maxillo faciale et plastique		6	
Technique opératoire en neurochirurgie		7	
Principes de soins en orthopédie et microchirurgie	3		Q2
Principes de soins en microchirurgie		6	
Principes de soins en orthopédie		15	
Technique opératoire en microchirurgie		4	
Technique opératoire en orthopédie		15	
Psychologie	1		Q1
Psychologie		15	
Radiologie et radioprotection	3		Q2
Contrôle qualité		5	
Radiologie: techniques d'investigation		15	
Radioprotection en radiodiagnostic		25	
Recherche appliquée	1		Q1
Recherche appliquée en soins péri-opérateurs et EBN		10	
TOTAL	60	912	





ASPECTS PRATIQUES



PRATIQUER LE MÉTIER

L'équipe pédagogique, composée d'enseignants expérimentés et de professionnels du secteur, s'attache à proposer un cursus adapté à la demande du milieu professionnel et à l'évolution scientifique et technique, en associant étroitement théorie et pratique. Le travail s'effectue par petits groupes, adoptant la pédagogie du concret (observations – réalisations).

La rencontre avec le futur terrain professionnel est organisée via des séminaires, des visites et **460 heures de stages**.

L'année académique s'organise généralement en bloc de 2 semaines de cours puis blocs de 2 semaines de stages. Les stages ont pour objectif la formation dans les soins péri-opératoires, anesthésie, instrumentation et assistance opératoire.

Ils s'effectuent dans les différents hôpitaux de la province (CHU, CHR, CHBA, CHC, AR...) et couvrent des domaines et disciplines très variées :

- en chirurgie ortho ;
- en chirurgie abdo (instrumentation essentiellement) ;
- en chirurgie cardio-vasculaire et en CEC (circulation extracorporelle) ;
- en aide à l'anesthésie ;
- aux choix (discipline et / ou lieu) ;
- en salle de réveil ;
- en stérilisation/consultation d'anesthésie.

Il est possible de faire certains stages en dehors de la Province et à l'étranger.

Ces heures de stages sont complétées par :

- des visites (Mölnlycke...);
- des congrès (AFISO...);
- des journées à thème (suture, plâtre...);
- participation possible aux gardes de l'équipe de prélèvements d'organes ;
- matinée de pratique dans un bloc opératoire (positionnement du patient...);
- des exercices de simulation.

Cette diversité dans les lieux de stages et dans les activités complémentaires apporte un réel enrichissement à la formation et couvre la totalité des différents rôles que l'infirmier de salle d'opération rencontrera dans sa future carrière professionnelle.

Enfin, à la Haute Ecole, un Centre d'Instrumentation Didactique contient tout le matériel technique et pédagogique nécessaire à l'apprentissage des soins infirmiers.

ACQUÉRIR DES COMPÉTENCES EN LIEN DIRECT AVEC LE TERRAIN

L'équipe pédagogique, composée d'enseignants expérimentés et de professionnels du secteur, s'attache à proposer un cursus adapté à la demande du milieu professionnel, en associant étroitement théorie et pratique.

Notre Haute École est soucieuse d'offrir aux futurs diplômés une compétence professionnelle directement opérationnelle sur le marché de l'emploi.

La HEPL développe (grâce aux stages, séminaires, visites, formations continues, projets de recherche...) des partenariats multiples avec les milieux professionnels.

Les étudiants, tout au long de leur cursus et quelle que soit leur section, peuvent recevoir une **information**, une **aide** ou un **soutien**. En effet, la HEPL veille particulièrement à assurer à ses étudiants une écoute attentive et à leur faciliter les contacts avec ses équipes pédagogiques et administratives : à la Haute École de la Province de Liège, les étudiants bénéficient d'un accompagnement complet et personnalisé, depuis leur accueil jusqu'à leur insertion dans la vie professionnelle.

RÉUSSIR

Le **SERVICE D'AIDE À LA RÉUSSITE (SAR)** vous propose différents outils pour soutenir votre projet d'études et ainsi vous aider à le faire aboutir :

- test de français ;
- remédiations en maîtrise de la langue française ;
- remédiations en langues, mathématiques, biochimie... ;
- tables de conversation (langues étrangères et français) ;
- ateliers de méthodologie des études ;
- manuels d'auto-formation ;
- tutorat pédagogique ;
- ateliers de gestion du stress.

Le SAR vous propose aussi, tout au long de l'année, des **ENTRETIENS INDIVIDUELS** pour vous aider à faire le point sur votre méthode de travail et **VOUS ORIENTER** vers les différentes aides que la Haute École met à votre disposition. Les deux premières semaines de septembre sont consacrées à des activités préparatoires. Modules au choix : méthodes de travail (mémorisation, planification, synthèse...), remises à niveau (math, langues, chimie...), auto-évaluation.

SERVICE D'AIDE À LA RÉUSSITE

Béatrice DOSERAY

Personne relais

+32 (0)478 58 12 60

beatrice.doseray@hepl.be

COMMUNIQUER

La Haute École met à disposition de ses étudiants et professeurs **L'ÉCOLE VIRTUELLE**, une **PLATEFORME INTERNET SÉCURISÉE** qui complète et prolonge la relation d'apprentissage et assure un rôle de communication tant pédagogique qu'administrative. Dès son inscription, chaque étudiant reçoit le code d'accès personnel qui lui permettra de naviguer sur cette plateforme virtuelle.

Grâce à ce véritable campus virtuel accessible via n'importe quelle connexion Internet, chacun est en mesure de communiquer avec tous.

Une boîte aux lettres électronique de 10 Go est opérationnelle pour chaque étudiant sous la forme prenom.nom@student.hepl.be ainsi qu'un espace de stockage en ligne de 25 Go.

BÉNÉFICIER D'INFRASTRUCTURES ADAPTÉES

La HEPL est attentive à fournir à tous ses étudiants un cadre de vie et un environnement de travail propices à leur formation et à leur épanouissement. Ils peuvent de la sorte profiter en son sein de ressources au carrefour des pédagogies et des métiers, avec notamment des **LABORATOIRES SPÉCIALISÉS**, ainsi que des **BIBLIOTHÈQUES** et **AUDITOIRES** équipés des **NOUVELLES TECHNOLOGIES** de l'information et de la communication.

Les étudiants disposent de plusieurs bibliothèques où ils peuvent consulter et emporter des publications et revues spécialisées. L'ensemble des travaux de fin d'études réalisés à ce jour par les étudiants peuvent y être consultés.

ÊTRE REPRÉSENTÉ

Le **CONSEIL DES ÉTUDIANTS** a comme mission principale de représenter l'ensemble des étudiants au sein des différents organes de la Haute École. Le CEHEPL (Conseil des Étudiants de la Haute École de la Province de Liège) soutient les projets qui ont pour objectif l'épanouissement culturel, social, sportif et intellectuel des étudiants de la HEPL.

CONSEIL DES ÉTUDIANTS DE LA HEPL

cehepl@student.hepl.be

RECHERCHER UN EMPLOI

La **CELLULE EMPLOI** est à votre disposition pendant et après vos études (possibilité de déposer votre CV, de consulter des offres d'emploi ou jobs d'étudiant...). De plus, la Cellule Emploi vous accompagne après l'obtention de votre diplôme via un réseau alumni (conférences, renseignements administratifs, examens du SELOR, formations continues, nouvelles spécialisations...).

CELLULE EMPLOI

Marylène WRONA

+32 (0)4 279 55 50

marylene.wrona@provincedeliege.be

ÊTRE ACCOMPAGNÉ DANS UN STATUT SPÉCIFIQUE

- a. Le **SERVICE INCLUSION** accompagne tout étudiant de la HEPL, répondant aux critères de déficience avérée, trouble spécifique d'apprentissage ou maladie invalidante. Il pourra bénéficier d'un plan d'accompagnement individualisé (PAI), via un aménagement raisonnable et nécessaire à sa situation dans l'organisation, le déroulement et l'accompagnement de ses études y compris les stages et les activités d'intégration professionnelle.

SERVICE INCLUSION

Cindy STEFANOVIC - cindy.stefanovic@hepl.be

- b. La **Cellule « Sportif de Haut Niveau »** peut aider l'étudiant à mener de front et à bien une carrière sportive et ses études via un allègement ou des aménagements d'horaires, notamment.

CELLULE SPORTIF DE HAUT NIVEAU

Renaud MARTENS - renaud.martens@provincedeliege.be

- c. La **Cellule « étudiant-entrepreneur »** valorise, soutient et encadre l'étudiant qui souhaite obtenir le statut entrepreneur. Pour obtenir ce statut, il faut soit :
- avoir un projet d'entreprise à développer pendant les études ;
 - être en phase de démarrage ou de reprise d'une entreprise ;
 - être déjà fondateur ou dirigeant d'une entreprise.

CELLULE ETUDIANT-ENTREPRENEUR

Sophie PORTIER - sophie.portier@hepl.be

TROUVER UNE AIDE FINANCIÈRE

Le **SERVICE SOCIAL DES ÉTUDIANTS** a pour objectif de favoriser l'accès aux formations à un maximum d'étudiants et de promouvoir l'égalité des chances de réussite au cours des études. Il apporte également des réponses aux problèmes que peuvent rencontrer les étudiants dans leur vie quotidienne et au cours de leur parcours académique.

SERVICE SOCIAL DES ÉTUDIANTS DE LA HEPL

Place de la République française 1 - 4000 Liège
+32 (0)4 279 69 69
hepl.servicesocial@provincedeliege.be

ÊTRE BIEN DANS SA TÊTE ET DANS SON CORPS

Le **SERVICE DE PROMOTION DE LA SANTÉ** est composé de médecins et d'infirmiers. Ceux-ci se consacrent non seulement aux bilans de santé des étudiants de première année, à la mise en ordre des vaccinations, mais aussi au développement de la qualité de vie et du bien-être à la Haute École, notamment au travers de projets santé.

SERVICE DE PROMOTION DE LA SANTÉ DE LA HEPL

pse.coordination@provincedeliege.be

L'**ASSOCIATION SPORTIVE DE L'ENSEIGNEMENT PROVINCIAL** propose aux étudiants de la HEPL de participer, entre autres, à des championnats et tournois de football en salle, basket-ball, tennis de table, football et volley-ball.

ASEP

asep.secretariat@provincedeliege.be

RESTAURATION : la plupart des sites de la Haute École disposent d'une cafétéria qui propose une petite restauration ou d'un restaurant qui présente chaque jour à midi, soit une formule « self-service », soit un plat du jour chaud et un menu en variante. A proximité des sites de la HEPL, on trouve également des sandwicheries, des restaurants et des brasseries qui offrent des repas de qualité à des prix raisonnables.

SE LOGER

LES ÉTUDIANTS DE LA HAUTE ÉCOLE ONT LA POSSIBILITÉ DE LOUER :

- soit une chambre dans un des internats provinciaux situés à proximité des différents sites de la Haute École ;
- soit un autre logement : kot, studio...

LES INTERNATS PROVINCIAUX

Habituellement, les internats sont ouverts du dimanche (20h) au vendredi (18h), à l'exception de l'internat de Seraing qui est également ouvert le week-end.

Tous les internats offrent des chambres individuelles équipées d'eau chaude et froide. Des douches, des salles TV et de détente, des kitchenettes sont également mises à disposition dans la plupart des internats.

Nos internats se situent à Seraing, Jemeppe, Liège, Herstal, La Reid et Verviers.

Toutes les informations sont disponibles sur notre site Internet :

www.hepl.be (onglet Services, Logement)

LES AUTRES POSSIBILITÉS DE LOGEMENT

Les secrétariats des étudiants disposent d'une liste de logements disponibles à proximité des sites de la Haute École (kots, studios, etc.).

Le **Centre J** répertorie et met à disposition les adresses de location. Il apporte aussi tous les renseignements utiles en matière de location (bail, assurance, caution...).

www.liege.be/jeunesse/centre-j

S'INSCRIRE

DROIT D'INSCRIPTION

Tous les étudiants sont tenus de verser un droit d'inscription aux cours (également appelé minerval), dont le montant est fixé par la Fédération Wallonie-Bruxelles.
Pour l'année académique 2019-2020, il s'élève, pour les études de niveau « Spécialisation », à :
■ 227,24 €.

CONTACT

SECRETARIAT DES ETUDIANTS

Pierre ZEEVAERT

+32 (0)4 279 77 41

pierre.zeevaert@provincedeliege.be

Marie TASIA

+32 (0)4 279 77 62

marie.tasia@provincedeliege.be

ADRESSE & ACCÈS

SPÉCIALISATION EN SOINS PÉRI-OPÉRATOIRES

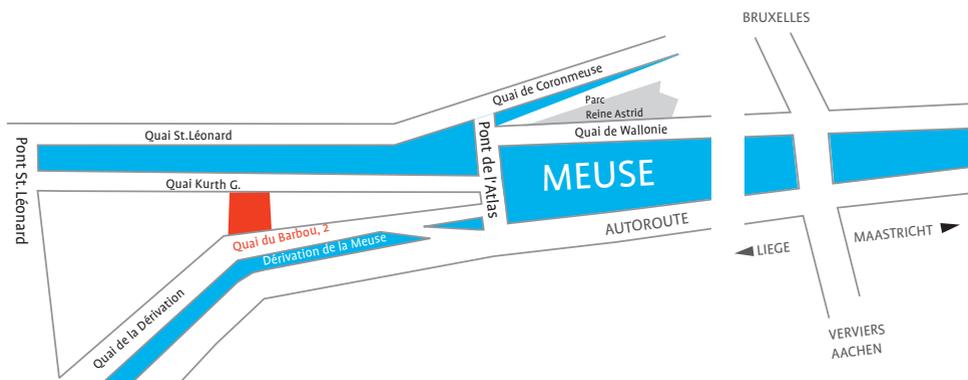
Haute École de la Province de Liège

Quai du Barbou 2

4020 Liège

Bus : arrêt « Bavière »

(lignes : 4-60-76)



Découvrez toutes nos formations sur

www.hepl.be

CONTACT

hepl@provincedeliege.be

04 279 55 20

 www.hepl.be

Editeur responsable : Province de Liège, place St Lambert 18A - 4000 Liège - PAO SPIC DcE Seraing

SPÉCIALISATION EN SOINS PÉRI-OPÉRATOIRES

Haute Ecole de la Province de Liège

Siège social : Avenue Montesquieu 6 - 4101 Jemeppe-Sur-Meuse



PÔLE ACADÉMIQUE
LIÈGE-LUXEMBOURG

