

**Vue bloc du programme des cours**

Or Th Pr Au Cr

**Bloc 1**

Renseignements

Professeur Jean-Olivier DEFRAIGNE  
 Département de chirurgie cardio-vasculaire et thoracique  
 Bât. B35 - Quartier Hôpital  
 Avenue de l'Hôpital 13 - 4000 Liège  
 Secrétariat administratif: Mme Catherine AMORMINO  
 Tél. : 04/366.71.63  
 Courriel : c.amormino@chuliege.be  
 Personne de contact:  
 Monsieur Marc-Gilbert LAGNY: 04/366.81.32 MG.Lagny@uliege.be  
 Monsieur Jean-Noël KOCH: 04/366.81.32 jnkoch@chuliege.be

Conditions d'accès

Cette formation s'adresse aux titulaires d'un diplôme de bachelier infirmier.  
 Les personnes intéressées sont invitées à prendre contact avec le responsable de la formation pour examen de leur candidature.

Frais d'inscription

- Taux certificat

**Cours obligatoires**

METO1002-1	<i>Ressources documentaires : Approches par données probantes -</i> Olivier BRUYÈRE, Nancy DURIEUX - [5h Lect. dir.]	Q1	5	5	[+]	2
TECH0740-1	<i>Applications cliniques et pratique professionnelle I -</i> JeanNoël KOCH, Marc LAGNY	Q2	30	-	-	3
TECH0750-1	<i>Éléments structurels et fonctionnels de base</i> - <i>Physiologie humaine / Hémostase et coagulation</i> - Alexandre GHUYSEN, Pierre PETERS - <i>Biochimie</i> - Christel PEQUEUX - <i>Approches anatomiques</i> - Pierre BONNET	Q2	15	-	-	2
TECH0756-1	<i>Problèmes déontologiques et éthiques spécifiques au patient critique -</i> Nicole BARTHELEMY, Alexandre GHUYSEN	Q2	10	-	-	2
TECH1002-1	<i>Introduction aux dispositifs de suppléance - Entraînement par simulation -</i> Théophile AMAND, Rodolphe DURIEUX, JeanNoël KOCH, Marc LAGNY, Paul MASSION	Q2	10	10	-	2
METO1008-4	<i>Recherche et données probantes</i> - <i>Protocole de recherche et méthodologie avancée de recherche</i> <i>d'informations scientifiques</i> - Nancy DURIEUX - <i>Travaux pratiques en épidémiologie et économie de la santé -</i> Olivier BRUYÈRE, Justine SLOMIAN	TA	4	2	-	2
REAN0003-1	<i>Techniques de Monitoring du patient critique -</i> Alexandre GHUYSEN	Q2	20	-	-	3
MMEM9008-1	<i>Introduction au mémoire y compris outils formatifs -</i> COLLÉGIALITÉ	-	-	-	-	5
MSTG0740-1	<i>Stage clinique et au laboratoire de simulation -</i> JeanOlivier DEFRAIGNE, JeanNoël KOCH, Marc LAGNY	TA	-	-	-	3

**Bloc 2**

**Cours obligatoires**

REAN0002-1	<i>Physiopathologie du patient critique</i> - <i>Partie I : Physiopathologie cardiovasculaire</i> - Alexandre GHUYSEN - <i>Partie II : Physiopathologie respiratoire</i> - Bernard LAMBERMONT - <i>Partie III : Pathologie rénale, hémodilution et dialyse du patient critique -</i> JeanMarie KRZESINSKI	Q1	15	-	-	4
TECH0754-1	<i>Applications cliniques et pratique professionnelle II -</i> Jonathan GOFFOY, JeanNoël KOCH, Marc LAGNY - [10h SEM]	Q1	10	10	[+]	3

TECH1003-1	<i>Chirurgie du patient critique</i> - Introduction à la chirurgie cardiaque et perfusion en réanimation - Quentin DESIRON, Vincent TCHANASATO - Chirurgie de transplantation : cardio-pulmonaire, rein-pancréas, foie - Olivier DETRY, JeanPaul SQUIFFLET, Vincent TCHANASATO - Polytraumatisé - Romain BETZ	Q1	15	-	-		<b>3</b>
PHAR1001-1	<i>Pharmacologie du patient critique</i> - Grégory HANS, Benoît MISSET, Laurence ROEDIGER, Marc SENARD - [4h Vis.]	Q1	20	-		[+]	<b>2</b>
TECH0751-1	<i>Anesthésie et réanimation-pharmacologie appliquée à la CEC</i> - Grégory HANS, MarieBernard HUBERT, Laurence ROEDIGER, Marc SENARD	Q2	20	-	-		<b>2</b>
TECH0752-1	<i>Dispositifs de suppléance</i> - Théophile AMAND, Jonathan GOFFOY, JeanNoël KOCH, Marc LAGNY, Paul MASSION, Philippe MORIMONT	Q2	10	-	-		<b>2</b>
TECH0753-1	<i>Biocompatibilité et biomatériaux, dynamique des fluides et modélisation circulatoire</i> - Théophile AMAND, Thomas DESAIVE, JeanNoël KOCH, Philippe MORIMONT	Q2	15	-	-		<b>2</b>
TECH1001-1	<i>Chirurgie cardiaque adulte et pédiatrique approfondie</i> - Pierre BONNET, Marc RADERMECKER, Dominique THIRY	Q2	15	5	-		<b>2</b>
SANG0001-1	<i>Administration de produits sanguins - Transfusion</i> - André GOTHOT, Mélanie MONFORT	Q2	10	-	-		<b>1</b>
MMEM9011-1	<i>Mémoire de fin de formation</i> - COLLÉGIALITÉ - [10h SEM]	TA	-	-		[+]	<b>12</b>
MSTG0752-1	<i>Stage spécifique en perfusion, y compris au laboratoire de simulation</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE, JeanNoël KOCH, Marc LAGNY	TA	-	-	-		<b>3</b>