

Vue cycle du programme des cours

Bl Or Th Pr Au Cr

Renseignement

Monsieur le Professeur Ph. HUBERT
 Laboratoire de Chimie analytique
 Bât. B36 - CHU - 4000 Liège
 Tél : 04/366.43.16 - Fax : 04/366.43.17
 Courriel : Ph.Hubert@uliege.be

Collégialité

Pour l'ULiège : Vincent BIERLAIRE, Bruno BOULANGER, Raphaël DENOZ, Laurence DENIS, Brigitte EVRARD, Marianne FILLET, Michel FREDERICH, Philippe HUBERT, Roland MARINI, Dominique MARTIN, Bernard PIROTTE, Régis RADERMECKER, Jean-Michel VANDERHOFSTADT, Eric ZIEMONS.
 Pour l'ULB : Patrick DI STEFANO, François DUFRASNE, Walid EL AZAB, Véronique FONTAINE, Jonathan GOOLE, Anne LENAERS, Hugues MALONNE, Thierry SCHURMANS, Caroline STEVIGNY, Pierre VAN ANTWERPEN, Francis VANDERBIST, Karen VAN MALDEREN, David VERMIJLEN, Zéna WIMANA.
 Pour l'UCLouvain : Catherine DRUEZ, Laure ELENS, Xavier MARCELIS, François-Xavier MATHY, Jacques POUPAERT, Thierry PRONCE, Joëlle LECLERCQ, Nevin SERBEST, Rita VANBEVER.

Cours obligatoires (B1 : 60Cr)

Cours	Description	B1	TA	Or	Th	Pr	Au	Cr
PHIN2004-1	<i>Substances actives</i> - <i>Substances issues de recherches pharmacochimiques, partim a</i> - Bernard PIROTTE - <i>Substances issues de recherches pharmacochimiques, partim b</i> - François DUFRASNE - <i>Substances issues des biotechnologies</i> - David VERMIJLEN - <i>Substances d'origine naturelle, partim a</i> - Joëlle LECLERCQ - <i>Substances d'origine naturelle, partim b</i> - Caroline STEVIGNY - <i>Produits radiopharmaceutiques</i> - Zéna WIMANA	B1	TA	10	-	-		6
PHIN2008-2	<i>Aspects cliniques</i> - <i>Métabolisme des médicaments et paramètres pharmacocinétiques</i> - FrançoisXavier MATHY - <i>Aspects théoriques et pratiques des études cliniques (y compris les méthodes statistiques appliquées aux études cliniques)</i> - Régis RADERMECKER - <i>Information et pharmacovigilance</i> - Raphaël DENOZ	B1	TA	20	-	-		6
PHIN2013-2	<i>Assurance de qualité et management pharmaceutique</i> - <i>Principes de management pharmaceutique</i> - JeanMichel VAN DER HOFSTADT - <i>Assurance qualité, partim a : Concepts de base et organisation de l'assurance qualité</i> - Thierry PRONCE - <i>Assurance qualité, partim b : Approche de Qualification et de Validation et Analyse de risques</i> - Xavier MARCELIS - <i>Anglais appliqué à l'industrie pharmaceutique</i> - Jacques POUPAERT, Nevin SERBEST - <i>Marketing pharmaceutique</i> - Vincent BIERLAIRE	B1	TA	10	-	-		7
PHIN2033-1	<i>Technologie pharmaceutique industrielle</i> - <i>Microbiologie pharmaceutique industrielle</i> - Véronique FONTAINE - <i>Préformulation et sélection des formes galéniques</i> - Jonathan GOOLE - <i>Production industrielle des formes galéniques</i> - Brigitte EVRARD - <i>Production industrielle des biomolécules</i> - Rita VANBEVER - <i>Aspects industriels du développement technologique y compris le conditionnement</i> - Laurence DENIS	B1	TA	15	-	-		8
PHIN2023-1	<i>Analyse des médicaments</i> - <i>Méthodes d'analyse pharmaceutiques et biopharmaceutique : partim a : Détection des produits (bio)pharmaceutiques</i> - Pierre VAN ANTWERPEN - <i>Méthodes d'analyse pharmaceutiques et biopharmaceutique: partim</i>	B1	TA	10	-	-		7

b: Préparation et séparation des produits (bio)pharmaceutiques en vue de leur contrôle de qualité et de leur étude pharmacocinétique -

Marianne FILLET

- *Méthodes d'analyse pharmaceutiques et biopharmaceutique : partim c* 15 - -
: *Validation et qualification de l'appareillage* - Philippe HUBERT,

Roland MARINI DJANG'EING'A

- *Méthodes d'analyse pharmaceutique et biopharmaceutique : partim d* 5 - -
: *Spectroscopie vibrationnelle et PAT* - Eric ZIEMONS

- *Méthodes statistiques appliquées à l'industrie pharmaceutique* - 15 - -
Laure ELENS

- *Planification expérimentale et "quality by design"* - 10 - -
Bruno BOULANGER

PHIN2029-2	<i>Affaires réglementaires et environnement médico-social</i>	B1	TA				8
	- <i>Aspects économiques du développement du médicament</i> -		10	-	-		
	Dominique MARTIN						
	- <i>Législation et procédures appliquées à l'industrie pharmaceutique,</i>		10	5	-		
	<i>partim a : législation</i> - Catherine DRUEZ						
	- <i>Législation et procédures appliquées à l'industrie pharmaceutique,</i>		5	-	-		
	<i>partim b : brevets et protection industrielle</i> - Patrick DI STEFANO						
	- <i>Environnement macro-économique et pharmaco-économie</i> -		10	-	-		
	Hugues MALONNE						
	- <i>Dossier CTD (Common Technical Document)</i> - Walid EL AZAB		15	-	-		
	- <i>Réglementations des études précliniques et cliniques, partim a :</i>		15	-	-		
	<i>dossiers pharmaco-toxicologiques</i> - Karen VAN MALDEREN						
	- <i>Réglementations des études précliniques et cliniques, partim b :</i>		5	-	-		
	<i>études cliniques</i> - Anne LENAERS						
	- <i>Réglementations des études précliniques et cliniques, partim c : études</i>		2,5	-	-		
	<i>pédiatriques</i> - Thierry SCHURMANS						
	- <i>Aspects réglementaires particuliers, partim a : médicaments et</i>		5	-	-		
	<i>compléments alimentaires à base de plantes</i> - Michel FREDERICH						
	- <i>Aspects réglementaires particuliers, partim b : Préformulation et</i>		5	-	-		
	<i>documentation du développement galénique</i> - Francis VANDERBIST						
PHIN2032-1	<i>Visites et séminaires organisés dans les industries pharmaceutiques</i> -	B1	TA	-	-	[+]	3
	François DUFRASNE, Marianne FILLET, Joëlle LECLERCQ,						
	Rita VANBEVER - [77,5h Vis.]						
MTFE2000-1	<i>Travail de fin d'études</i> - François DUFRASNE, Philippe HUBERT,	B1	TA	-	-	-	15
	Joëlle LECLERCQ						