

Vue bloc du programme des cours

Or Th Pr Au Cr

Bloc 1

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@ulg.ac.be

Collégialité

Pour l'ULg : Vincent BIERLAIRE, Bruno BOULANGER, Raphaël DENOZ, Laurence DENIS, Brigitte EVRARD, Marianne FILLET, Michel FREDERICH, Philippe HUBERT, Roland MARINI, Dominique MARTIN, Bernard PIROTTE, Régis RADERMECKER, Caroline STEVIGNY, Jean-Michel VANDERHOFSTADT, Eric ZIEMONS.

Pour l'ULB : Patrick DI STEFANO, François DUFRASNE, Véronique FONTAINE, Jonathan GOOLE, Anne LENAERS, Hugues MALONNE, Thierry SCHURMANS, Pierre VAN ANTWERPEN, Francis VANDERBIST, Karen VAN MALDEREN, David VERMIJLEN.

Pour l'UCL : Catherine DRUEZ, Laure ELENIS, Xavier MARCELIS, François-Xavier MATHY, Jacques POUPAERT, Thierry PRONCE, Joëlle QUETIN-LECLERCQ, Nevin SERBEST, Rita VANBEVER.

Cours obligatoires

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> - Françoise DUFRASNE - <i>Substances issues des biotechnologies</i> - David VERMIJLEN - <i>Substances d'origine naturelle, partim a</i> - Joëlle QUETINLECLERCQ - <i>Substances d'origine naturelle, partim b</i> - Pierre DUEZ - <i>Produits radiopharmaceutiques</i> - Ghanem GHANEM	TA 10 - - 5 - - 15 - - 5 - - 5 - - 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	TA 20 - - 15 - - 10 - -	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	TA 10 - - 20 - - 7,5 - - 20 - - 7,5 - -	7
PHIN2033-1	<i>Technologie pharmaceutique industrielle</i> - <i>Microbiologie pharmaceutique industrielle</i> - Véronique FONTAINE - <i>Préformulation et sélection des formes galéniques</i> - Karim AMIGHI - <i>Production industrielle des formes galéniques</i> - Brigitte EVRARD - <i>Production industrielle des biomolécules</i> - Rita VAN BEVER - <i>Aspects industriels du développement technologique y compris le conditionnement</i> - Laurence DENIS	TA 15 - - 15 - - 15 - - 15 - - 10 - -	8
PHIN2023-1	<i>Analyse des médicaments</i> - <i>Méthodes d'analyse pharmaceutiques et biopharmaceutique : partim a : Détection des produits (bio)pharmaceutiques</i> - JeanMichel KAUFFMAN,	TA 10 - -	7

	Pierre VAN ANTWERPEN				
	- Méthodes d'analyse pharmaceutiques et biopharmaceutique: partim b: Préparation et séparation des produits (bio)pharmaceutiques en vue de leur contrôle de qualité et de leur étude pharmacocinétique - Marianne FILLET	10	-	-	
	- Méthodes d'analyse pharmaceutiques et biopharmaceutique : partim c : Validation et qualification de l'appareillage - Philippe HUBERT, Roland MARINI DJANG'EING'A	15	-	-	
	- Méthodes d'analyse pharmaceutique et biopharmaceutique : partim d : Spectroscopie vibrationnelle et PAT - Eric ZIEMONS	5	-	-	
	- Méthodes statistiques appliquées à l'industrie pharmaceutique - Laure ELENS	15	-	-	
	- Planification expérimentale et "quality by design" - Bruno BOULANGER	10	-	-	
PHIN2029-2	Affaires réglementaires et environnement médico-social	TA			8
	- Aspects économiques du développement du médicament - Dominique MARTIN	10	-	-	
	- Législation et procédures appliquées à l'industrie pharmaceutique, partim a : législation - Catherine DRUEZ	10	5	-	
	- Législation et procédures appliquées à l'industrie pharmaceutique, partim b : brevets et protection industrielle - Patrick DI STEFANO	5	-	-	
	- Environnement macro-économique et pharmaco-économie - Hugues MALONNE	10	-	-	
	- Dossier CTD (Common Technical Document) - JeanAntoine DE MUYLDER	15	-	-	
	- Réglementations des études précliniques et cliniques, partim a : dossiers pharmaco-toxicologiques - Sonia BEKEN	15	-	-	
	- Réglementations des études précliniques et cliniques, partim b : études cliniques - Anne LENAERS	5	-	-	
	- Réglementations des études précliniques et cliniques, partim c : études pédiatriques - Daniel BRASSEUR	2,5	-	-	
	- Aspects réglementaires particuliers, partim a : médicaments et compléments alimentaires à base de plantes - Michel FREDERICH	5	-	-	
	- Aspects réglementaires particuliers, partim b : Préformulation et documentation du développement galénique - Francis VANDERBIST	5	-	-	
PHIN2032-1	Visites et séminaires organisés dans les industries pharmaceutiques - Françoise DUFRASNE, Marianne FILLET, Rita VAN BEVER - [77,5h Vis.]	TA	-	-	[+] 3
MTFE2000-1	Travail de fin d'études - Philippe HUBERT	TA	-	-	15