

2.00 crédits	0 h + 30.0 h	Q2
--------------	--------------	----

Enseignants	Rider Mark ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Thèmes abordés	Le laboratoire propose des manipulations de Chimie Générale et Minérale permettant d'illustrer quelques grands principes de la chimie : concentrations, dosages, réactivité (synthèse de composés), calorimétrie, précipitations.
Acquis d'apprentissage	<p><b>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</b></p> <p>Ces travaux pratiques de chimie générale et minérale constituent une activité pédagogique spécifique l'Ecole de Pharmacie mais ne se comprennent qu'en articulation étroite avec le cours magistral de chimie générale du tronc commun. L'Ecole de Pharmacie souhaite que le futur pharmacien lie le plus tôt possible sa formation générale à la pratique du laboratoire, en introduction aux nombreux laboratoires qui assureront par la suite sa formation professionnelle, en particulier le laboratoire de Galénique.</p> <p>1</p>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Evaluation : en plus d'une évaluation continue, un examen est prévu en juin.
Contenu	<p>Les étudiants sont astreints à participer aux travaux pratiques qui s'étendent sur le premier et le second quadrimestre.</p> <p>Le laboratoire propose des manipulations de Chimie Générale et Minérale en relation avec le cours WMD1105 permettant d'illustrer quelques grands principes de la chimie : concentrations, dosages, réactivité (synthèse de composés), calorimétrie, précipitations.</p> <p>Des prestations en salle obligatoires de 30 h sont prévues. Support pédagogique : manuel de laboratoire.</p> <p>Evaluation : en plus d'une évaluation continue, un examen est prévu en juin. Il a pour but de vérifier l'intégration des connaissances acquises au laboratoire.</p>
Autres infos	<p>La participation aux travaux pratiques, aux travaux dirigés et séances d'exercices est obligatoire et indispensable pour valider l'unité d'enseignement.</p> <p>Toute absence injustifiée entraîne une pénalité à l'examen de l'UE qui peut aller jusqu'à l'annulation de la cote d'examen pour l'année d'étude considérée (0/20).</p> <p>En cas d'absences répétées même justifiées, l'enseignant peut proposer au jury de s'opposer à l'inscription à l'examen relatif à l'UE en respect de l'article 72 du RGEE*.</p> <p>Coordonnées de l'enseignant : Contact : Mme Bernadette Schmitz, Av. E. Mounier, 73 1200 Bruxelles Tél. 02/764.73.36 e-mail : bernadette.schmitz@uclouvain.be</p>
Faculté ou entité en charge:	FARM

<b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b>				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences pharmaceutiques	FARM1BA	2		