

3 crédits	0 h + 66.0 h	Q1
-----------	--------------	----

Enseignants	Dupont Christine ;Garcia Yann coordinateur ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Préalables	<i>Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.</i>
Thèmes abordés	Exercices pratiques portant sur les méthodes titrimétriques, la gravimétrie, l'analyse potentiométrique, les techniques chromatographiques et spectroscopiques. Les exercices sont présentés de manière succincte, leur exécution demande de la part de l'étudiant le recours à l'enseignement théorique et à la littérature mise à sa disposition afin d'effectuer de manière raisonnée le choix des réactifs et de définir les modes opératoires.
Acquis d'apprentissage	<p>1 - Favoriser la compréhension du cours de Chimie Analytique I (CHM1321) - Familiariser l'étudiant avec la relation théorie-expérience - Entraîner l'étudiant à une pratique professionnelle en laboratoire - Donner à l'étudiant l'esprit d'entreprise vis-à-vis des démarches pratiques.</p> <p>-----</p> <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>
Faculté ou entité en charge:	CHIM

<b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b>				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences chimiques	CHIM1BA	3	LCHM1111 ET LCHM1211 ET LPHY1101 ET LPHY1102	