

3.00 crédits	22.5 h	Q2
--------------	--------	----

Enseignants	Gallez Bernard ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Acquis d'apprentissage	
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Evaluation continue : test écrit obligatoire (QCM et/ou questions ouvertes) hors session pour établir la note d'évaluation de cette unité d'enseignement
Méthodes d'enseignement	Auto-apprentissage à l'aide de diaporamas commentés et de quiz sur Moodle. Les acquis d'apprentissage y sont décrits pour chaque chapitre. Séance d'activation en Live permettent d'aborder des cas particuliers et de répondre aux questions des étudiants
Contenu	Cours relatifs aux fondements de l'usage de composés radiomarqués en recherche pharmaceutique et biomédicale. Pré-requis de physique nucléaire Introduction à l'usage de composés radiomarqués en recherche Détection des radiations ionisantes (scintillation solide, liquide, autoradiographie et méthodes associées) Préparation de substances radiomarquées Applications in vitro et in vivo Modalités pratiques de radioprotection
Ressources en ligne	Sur Moodle: <ul style="list-style-type: none"> • acquis d'apprentissage pour chaque chapitre • diaporamas commentés • QCM relatifs à la matière enseignée
Faculté ou entité en charge:	FARM

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en sciences pharmaceutiques	FARM2M	3		