

RMdT9CE

2016 - 2017

Certificat universitaire en radioprotection pour les
médecins du travail**At Bruxelles Woluwe - 1 year - Day schedule - In french**Dissertation/Graduation Project : **NO** - Internship : **NO**Main study domain : **Sciences médicales**Organized by: **Faculté de médecine et médecine dentaire (MEDE)**Programme code: **rmdt9ce****Table of contents**

Introduction	2
Teaching profile	3
- Learning outcomes	3
- Programme structure	3
- Detailed programme	3
- Programme by subject	3
- The programme's courses and learning outcomes	4
Information	5
- Admission	5

RMDT9CE - Introduction

Introduction

RMDT9CE - Teaching profile

Learning outcomes

Ce programme s'adresse aux médecins du travail souhaitant obtenir l'agrégation pour la surveillance des travailleurs professionnellement exposés aux rayonnements ionisants (Arrêtés Royaux portant règlement général de la protection de la population et des travailleurs contre le danger des radiations ionisantes). Il permet de postuler l'agrégation ministérielle en Classe II.

Programme structure

Le certificat s'acquiert normalement en un an. Des dérogations peuvent cependant être accordées par la Commission. Ce certificat sera délivré aux candidats qui auront suivi l'enseignement (cours, travaux pratiques, séminaires) et réussi les contrôles de connaissances pour un total de 300 heures au moins.

RMDT9CE Detailed programme

Programme by subject

○ WRFAR2100R	Radiotoxicologie		15h	2 Credits	1q
○ LPHY2340	Use, management and control of radio elements	Pascal.Froment	22.5h	3 Credits	2q
○ LPHY2360	Physique atomique, nucléaire et des radiations	Krzysztof.Piotrkowski	22.5h	4 Credits	
○ WRDTH3131	Radiobiologie	Vincent.Gregoire Pierre.Scalliet (coord.)	22.5h	2 Credits	2q
○ WRPR2001	Notions de base de radioprotection	Michael.Dupont Vincent.Gregoire (coord.)	10h+5h	2 Credits	1q
○ WRPR2280	Radiogénétique		15h	2 Credits	1q Δ
○ LPHY2236	Ionizing radiation measurement: detectors and Nuclear electronics.	Eduardo.Cortinagil	37.5h+55h	6 Credits	1q
○ WRPR2002	Compléments de radioprotection	Philippe.Clapuyt Michael.Dupont Francois.Jamar Pierre.Scalliet (coord.)	20h+10h	3 Credits	2q
○ WRPR2201	Stage			6 Credits	

The programme's courses and learning outcomes

For each UCL training programme, a [reference framework of learning outcomes](#) specifies the competences expected of every graduate on completion of the programme. You can see the contribution of each teaching unit to the programme's reference framework of learning outcomes in the document "In which teaching units are the competences and learning outcomes in the programme's reference framework developed and mastered by the student?"

The document is available by clicking [this link](#) after being authenticated with UCL account.

RMDT9CE - Information

Admission

Ceci est le texte par défaut pour la page admission des certificats

