

DIPLOME UNIVERSITAIRE EXPOLOGIE-METROLOGIE PROFESSIONNELLES (1 ANNEE)

RESPONSABLE PEDAGOGIQUE :

Professeur Frédéric DUTHEIL E-Mail : frederic.dutheil@uca.fr / Tél : 04 73 17 82 60

Université Clermont Auvergne, UFR de Médecine Institut d'Hygiène Industrielle de Médecine du Travail et d'Ergonomie
28, place Henri-Dunant 63001 CLERMONT-FERRAND CEDEX 1

COORDONNATEUR PEDAGOGIQUE :

Gil BOUDET, Enseignant Chercheur E-Mail : gil.boudet@uca.fr / Tél : 04 73 17 82 70

Université Clermont Auvergne, UFR de Médecine Institut d'Hygiène Industrielle de Médecine du Travail et d'Ergonomie

PUBLICS CONCERNES :

Formation initiale : Sont autorisés à s'inscrire les étudiants en médecine, en odontologie ayant validé le deuxième cycle des études médicales et autres. Étudiants titulaires du niveau Master.

Formation continue : Les titulaires d'un diplôme de Docteur en Médecine, en Odontologie et en Pharmacie.

Les titulaires d'un diplôme de Médecine d'un pays étranger permettant d'exercer la médecine dans ce pays. Autre professionnels titulaires d'un Master.

Les autres publics ne disposant pas des prérequis ci-dessus peuvent se porter candidats au titre de la Validation des Acquis Professionnels (VAP) (Décret n°2013-756 du 19 août 2013). Les publics visés par ce dispositif sont notamment : les I.D.E., les responsables d'hygiène et de sécurité, cadres de bureau d'études ou de cabinet d'audit et D.R.H. titulaires d'une licence ou d'un D.U.T. en Psychologie, Sciences de la Vie, Sciences Humaines ou Biologie.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

Acquérir des connaissances pluridisciplinaires permettant une approche globale et systémique des activités et des situations de travail

Savoir analyser et repérer les dysfonctionnements dans la diversité de situations de travail

Acquérir des connaissances théoriques et pratiques indispensables à l'utilisation des matériels de mesure des expositions professionnelles

Etre capable de proposer un plan d'action d'amélioration des situations professionnelles

PROGRAMME : 53H30 D'ENSEIGNEMENT THEORIQUE + 50 H D'EXERCICE PROFESSIONNEL

Dates	Modules	Horaires	Intervenants
17.01.2018	UE 8 Charge physique – Travail musculaire – Dépense énergétique Evaluation de la charge physique de travail par cardiofréquence-métrie - Analyse d'un tracé de 24h - Méthode d'analyse et interprétation en CCR	8h – 12h 13h – 17h	BOUDET Gil DUTHEIL Frédéric
19.01.2018	UE 4 Les ambiances thermiques de travail : Charge thermique – Généralités sur les transferts de chaleur – Dérive thermique, EPCT Métrologie des ambiances thermique de travail – Utilisation des différents matériels	9h – 12h 13h – 17h	BOUDET Gil DUTHEIL Frédéric
14.02.2018	UE 5 Les ambiances toxiques de travail – Les risques chimiques	9h -12h	DUTHEIL Frédéric
	UE 7 Les rayonnements ionisants	14h – 17h	DUTHEIL Frédéric
15.02.2018	UE 3 Les ambiances lumineuses Métrologie des ambiances lumineuses de travail	9h – 12h 14h – 17h	LANHERS Charlotte BOUDET Gil
14.03.2018	UE 1 Les ambiances sonores Métrologie des ambiances sonores	9h - 12h 14h - 17h	BOUDET Gil

15.03.2018	UE 2 Les ambiances vibratoires Métriologie des ambiances vibratoires de travail	9h - 12h 14h - 17h	BOUDET Gil LANHERS Charlotte
16.03.2018	UE 9 Les risques psychosociaux	9h - 13h	DUTHEIL Frédéric
	UE 6 Les risques biologiques	14h - 17h	DUTHEIL Frédéric
12.04.2018	UE 10 Accompagnement préparation mémoires – Modalité de rédaction des rapports d'études et de présentation orale	13h - 17h	Alain CHAMOIX BOUDET Gil DUTHEIL Frédéric
18.05.2018	UE 11 Présentations publiques et bilan	9h - 11h	Alain CHAMOIX BOUDET Gil LANHERS Charlotte DUTHEIL Frédéric

CONDITIONS DE VALIDATION DU DIPLOME :

Pour obtenir le DU, les apprenants doivent obtenir une moyenne générale (épreuve théorique + épreuves pratiques) égale ou supérieure à 10/20

Aucun rattrapage ne sera organisé.

RENSEIGNEMENTS ET CANDIDATURES : 12 à 25 candidats

Renseignements pédagogiques : Mme Brigitte BAUDONNAT - **E-mail :** brigitte.baudonnat@uca.fr

Candidatures : Merci de télécharger le dossier de candidature en suivant le lien <http://medecine.uca.fr/actualites-et-formation/unite-mixte-de-formation-continue-en-sante/> ☎ 04-73-17-79-36 / E-Mail : umfcs.medpha@uca.fr

⇒ Toute candidature doit faire l'objet d'un dossier remis auprès de l'U.M.F.C.S.

⇒ En cas de validation pédagogique de votre candidature, l'U.M.F.C.S. vous fera parvenir un dossier d'inscription.

COUT DE LA FORMATION 2017/2018 :

Formation initiale (Etudiants) : 650 €

Reprise d'Etudes (Financement à titre individuel – Sans conventionnement) : 650 €

Formation continue (Prise en charge – Donne lieu à une convention de formation professionnelle) : 1 500 €