



PROGRAMME 2012

Formation continue en santé au travail

Destiné aux médecins, infirmiers (ières), auxiliaires médicaux du travail, ingénieurs, intervenants en prévention des risques professionnels (IPRP)

S o m m a i r e

p.02	Sommaire
p.03	Editorial
p.04	Gestion du risque perchloroéthylène dans le secteur du nettoyage à sec 23 janvier 2012
p.05	Quoi de neuf en : Endocrinologie 10 février 2012
p.06	Quoi de neuf en : Epilepsie et Neurologie Vasculaire 9 mars 2012
p.07	Imagerie thoracique 30 Mars 2012
p.08	EFR/ECG 27 avril 2012
p.09	Journées "Suivi des expositions toxiques" 28 et/ou 29 septembre 2012
p.10	Maladies cardio-vasculaires et travail Octobre 2012
p.11	Des contraintes psychologiques et organisationnelles aux troubles mentaux Novembre 2012
p.12	Formation-action en recherche documentaire Infos Risques
p.13	Modules de formation initiale du master MRESTE : Polluants et Santé semestre 2
p.14	Modules de formation initiale du master MRESTE : Epidémiologie semestre 2
p.15	Master Professionnel MRESTE Année universitaire 2012-2013
p.16	Bulletin d'inscription

VOS CONTACTS

Pour tout renseignement
administratif ou comptable

UJF, Service Formation Continue
Alternance et Apprentissage
DU-FMC - UFR de Médecine
Domaine de la Merci
38700 la Tronche
Tél. : 04 76 63 74 31
Fax : 04 76 63 74 42

Conseil Formation Continue
Tél. : 04 76 63 74 34
fcsante@ujf-grenoble.fr

Pour tout renseignement
pédagogique

Responsable pédagogique
Docteur Vincent Bonneterre

Secrétariat pédagogique
Aurore Fontaine
Tél. : 04 76 63 75 01

Fax : 04 76 63 75 02
aurore.fontaine@ujf-grenoble.fr

EDITORIAL

Chers Amis, Chers Collègues et Confrères,

Nous sommes heureux de vous présenter le programme "FMC" / "DPC" (Développement Professionnel Continu) 2012 de l'équipe universitaire de médecine et santé au travail et espérons qu'il réponde de façon toujours dynamique, pertinente et renouvelée, au challenge principal de la FMC qu'est l'actualisation des connaissances dans le but ultime d'optimiser vos pratiques.

Aller à l'essentiel

Dans ce tourbillon d'informations caractéristique de notre époque et qui dépasse de loin nos capacités d'assimilation, il faut de plus en plus savoir aller à l'essentiel, afin de distinguer ce qui a été démontré et validé comme " cliniquement significatif ". C'est donc l'un des rôles essentiels que je fixe à notre équipe pédagogique : rechercher pour vous les intervenants compétents et s'assurer que les contenus qu'ils délivrent soient en adéquation avec vos besoins propres, en évitant l'écueil de longues présentations " power-point " trop académiques.

Identifier les nouveautés porteuses d'avenir

Notre deuxième objectif est de donner à nos intervenants l'occasion de vous annoncer brièvement, parmi les flots de connaissances nouvelles, quelles sont les rares vraies " pépites " qui annoncent le futur, afin que vous puissiez suivre de façon éclairée ce mouvement continu qui caractérise depuis toujours l'histoire de la médecine.

Favoriser l'interactivité

L'interactivité avec nos intervenants est l'une des caractéristiques de nos journées, héritage historique et revendiqué, pour répondre au plus prêt à vos interrogations et favoriser le développement de votre réseau de spécialistes correspondants.

Un master 2 professionnel ouvert à la FMC

Notre équipe, en charge du master 2 " MRESTE " (Méthodes de Recherche en Environnement Santé Toxicologie Ecotoxicologie), a le plaisir de vous annoncer que cette formation est maintenant également ouverte sous forme d'un master professionnalisant accessible à la formation continue, en complément du master recherche existant depuis de nombreuses années. Ceci peut constituer une opportunité pour les membres des équipes pluridisciplinaires qui souhaiteraient améliorer et faire reconnaître leurs connaissances dans le champ santé-travail-environnement.

Nous vous laissons le soin de découvrir par vous-même le contenu de ce programme 2012 et les nouvelles thématiques abordées. N'hésitez pas à nous faire part de vos remarques.

Au plaisir de vous retrouver prochainement, au cours de ces journées ou de tout autre lieu qui donne à notre discipline l'occasion de se rassembler et de progresser.

Pour l'équipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble
Dr Vincent Bonnetterre
Responsable pédagogique FMC

Gestion du risque Perchloroéthylène dans le secteur d'activité du nettoyage à sec



PUBLIC

Médecins, Infirmiers(ières),
IPRP, Personnels de pressing



OBJECTIFS

Comprendre les risques liés à l'utilisation du perchloroéthylène dans les pressings, savoir sur quels facteurs axer la prévention afin de maîtriser les expositions professionnelles, favoriser l'utilisation de substituts efficaces et moins nocifs, échanger sur les pratiques médicales de suivi des agents du nettoyage à sec..



ORGANISATION PRATIQUE

Date : 23 janvier 2012
Horaires : 8h30 - 17h
Lieu : Faculté de
Médecine/Pharmacie
Domaine de la Merci
38700 LA TRONCHE



TARIF

450 Euros (repas compris), 1 jour
Nbre de participants :
20 personnes



CREDITS DE FORMATION

8



INSCRIPTION

Bulletin d'inscription (p.16)
à renvoyer au DU-FMC
UFR de Médecine
Tél : 04.76.63.74.31
Fax : 04.76.63.74.42

Responsable pédagogique :

Dr Renaud Persoons
Equipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble

Animation :

Mr Martinez, responsable de pressing, La Tronche
Médecin du Travail suivant des salariés de pressing

PROGRAMME

- Présentation de l'activité de nettoyage à sec - Fonctionnement d'une machine à dégraisser au perchloroéthylène
- Perchloroéthylène : Toxicité, Métabolisme, Métrologies (atmosphérique et biologique)
- Expositions professionnelles au perchloroéthylène - résultats de l'étude " Pressings " 2007-2009 soutenue par la Région Rhône-Alpes (CHU Grenoble en collaboration avec 5 Services de Santé au Travail)
- Maîtrise des expositions - Recommandations de prévention/protection pour le personnel des pressings
- Substituts du perchloroéthylène - Toxicité, Avantages et Inconvénients
- Suivi médical du personnel des pressings (à l'embauche, visite périodique, femmes enceintes/allaitantes) - le point de vue du médecin du travail
- Visite d'un pressing et explications complémentaires sur le fonctionnement des machines à dégraisser (La Tronche)

Quoi de neuf en : Endocrinologie



PUBLIC

Médecins, Infirmières



OBJECTIFS

Faire un état des lieux sur les actualités concernant le diabète et les implications pour le médecin du travail, en termes de dépistage, suivi, évaluation du retentissement sur le travail et aptitude.
Présenter l'actualité des pathologies thyroïdiennes, après avoir rappeler comment réaliser un bon examen clinique de la thyroïde.



ORGANISATION PRATIQUE

Date : 10 février 2012
Horaires : 8h30 - 17h
Lieu : Faculté de Médecine/Pharmacie
Domaine de la Merci
38700 LA TRONCHE



TARIF

470 Euros (repas compris), 1 jour
Nbre de participants :
25 personnes



CREDITS DE FORMATION

8



INSCRIPTION

Bulletin d'inscription (p.16)
à renvoyer au DU-FMC
UFR de Médecine
Tél : 04.76.63.74.31
Fax : 04.76.63.74.42

Responsable pédagogique :

Dr Vincent Bonnetterre
Equipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble

Animation :

Pr Pierre Yves Benhamou, Pr Olivier Chabre
Endocrinologie, CHU Grenoble

PROGRAMME

DIABETE

- Rappels sur la maladie, son épidémiologie, ses mécanismes physiopathologiques et rôle du médecin du travail dans le dépistage
- Thérapeutique & suivi : grands principes et actualités et rôle du médecin du travail dans le suivi
- Risque Hypoglycémique : sémiologie (cas cliniques), conséquences et thérapeutiques, problématiques de l'aptitude au travail
- Complications à long terme : (neuropathie, rétinopathie, néphropathie, syndrome d'apnées du sommeil), conséquences fonctionnelles et retentissement sur le travail. Facteurs aggravants (ex glomerulopathies et exposition aux solvants)

AUTRES PATHOLOGIES ENDOCRINIENNES

- Dysthyroïdies, goitres et nodules, cancer de la thyroïde : Quoi de neuf ?
 - Résumé, au travers de cas cliniques, des points clés, notamment sémiologiques, à retenir par le médecin du travail concernant les autres pathologies endocriniennes qu'il pourrait être amené à suspecter (insuffisances surrénaliennes, hypercorticismes, acromégalie, ...)
- Apportez vos cas cliniques !

Quoi de neuf en : Epilepsie et Neurologie Vasculaire



PUBLIC
Médecins



OBJECTIFS

Faire le point sur les nouvelles approches diagnostiques et thérapeutiques et présentation de cas posant problème en Santé au travail.



ORGANISATION PRATIQUE

Date : 9 mars 2012
Horaires : 8h30-17h
Lieu : Faculté de Médecine/Pharmacie
Domaine de la Merci
38700 LA TRONCHE



TARIF

470 Euros (repas compris), 1 jour
Nbre de participants :
30 personnes



CREDITS DE FORMATION

8



INSCRIPTION

Bulletin d'inscription (p.16)
à renvoyer au DU-FMC
UFR de Médecine
Tél : 04.76.63.74.31
Fax : 04.76.63.74.42

Responsable pédagogique :

Pr Régis de Gaudemaris, Dr Cyril Bernardet
Equipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble

Animation :

Dr Cécile Sabourdy, Dr Olivier Detante, Dr Olivier Veran
Praticiens hospitaliers, Neurologie, CHU de Grenoble

PROGRAMME

MATINÉE : EPILEPSIE

- Des manifestations critiques pour les épilepsies: un aperçu des épilepsies les plus fréquentes de l'âge adulte
- Stratégie diagnostique et thérapeutique pour les épilepsies de l'adulte en 2011
- Principaux diagnostics différentiels de l'épilepsie à évoquer devant un " malaise " en entreprise
- Aptitude et épilepsie: les éléments de la décision, la stratégie et impact sur les différents permis de conduire
- Application pratique à partir de cas cliniques

APRÈS-MIDI : NEUROLOGIE VASCULAIRE

- Rappel des urgences neurologiques vasculaires
- Comment les reconnaître et les faire prendre en charge, place de la fibrinolyse
- Devenir des patients

Imagerie thoracique



PUBLIC
Médecins



OBJECTIFS

L'imagerie thoracique a considérablement évolué, tant dans son accessibilité, que dans la définition des images rendues disponibles pour le clinicien.

Cette journée, riche en cas cliniques et illustrations, vise à répondre aux questions suivantes : quelles sont les indications de la radiographie thoracique et de la TDM dans le champ de la santé au travail ?

Quelles sont les anomalies qu'il faut savoir identifier pour diagnostiquer les pathologies professionnelles ?
Quid de l'exposition induite aux rayonnements ionisants ?



ORGANISATION PRATIQUE

Date : 30 Mars 2012

Horaires : 8h30 - 17h

Lieu : Clinique de Radiologie Médicale, CHU Grenoble ou Faculté de Médecine/Pharmacie
Domaine de la Merci
38700 LA TRONCHE



TARIF

470 Euros (repas compris), 1 jour
Nbre de participants :
25 personnes



CREDITS DE FORMATION

8



INSCRIPTION

Bulletin d'inscription (p.16)
à renvoyer au DU-FMC
UFR de Médecine
Tél : 04.76.63.74.31
Fax : 04.76.63.74.42

Responsable pédagogique :

Dr Vincent Bonneterre

Equipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble

Animation :

Pr Gilbert Ferretti

Radiologue, Responsable de la Clinique de Radiologie Médicale - Pôle Imagerie, CHU Grenoble

Dr Vincent Bonneterre

Centre de consultations de pathologies professionnelles, CHU Grenoble

PROGRAMME

MATIN

- Quelles sont les indications de la radiographie thoracique et de la TDM dans le champ de la santé au travail (en dehors du bilan complémentaire nécessité par un contexte pathologique) ?
- Quelles sont les recommandations pour la SPP amiante ?
- Quelles sont les recommandations concernant le suivi des nodules ?
- Optimisation de doses afin de diminuer l'exposition des salariés. Comment lire sur un scanner si l'exposition individuelle a été importante ?

APRÈS-MIDI

- Imagerie thoracique des pathologies professionnelles au travers de quizz et cas cliniques afin d'assimiler les anomalies qu'il faut savoir identifier pour diagnostiquer les pathologies professionnelles

EFR/ECG



PUBLIC

Auxiliaires médicaux du travail et Assistants(es) médicaux(ales)



OBJECTIFS

Donner les bases pour la compréhension, la réalisation et l'interprétation d'un ECG et une EFR normale.



ORGANISATION PRATIQUE

Date : 27 avril 2012
Horaires : 8h30 - 17h
Lieu : Faculté de Médecine/Pharmacie
Domaine de la Merci
38700 LA TRONCHE



TARIF

330 Euros (repas compris), 1 jour
Nbre de participants :
20 personnes



CREDITS DE FORMATION

8



INSCRIPTION

Bulletin d'inscription (p.16)
à renvoyer au DU-FMC
UFR de Médecine
Tél : 04.76.63.74.31
Fax : 04.76.63.74.42

Responsable pédagogique :

Pr Régis de Gaudemaris, Dr Alain Perdrix
Equipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble

Animation :

Dr Gilles Barone-Rochette
PHU, Clinique de Cardiologie, CHU de Grenoble

Pr Régis de Gaudemaris, Dr Alain Perdrix, Mme Francette Vinay,
Equipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble

PROGRAMME

MATIN : EFR

- Concept et constantes mesurées en Exploration Fonctionnelle Respiratoire
- Réalisation pratique d'une EFR
- Critères d'une EFR de bonne qualité
- Interprétation d'une EFR normale

APRÈS-MIDI : ECG

- Concept de l'électro-physiologie
- Réalisation pratique d'un ECG
- Critères d'un ECG de bonne qualité
- Interprétation d'un ECG normal

Journées "Suivi des expositions toxiques"



PUBLIC

Médecins, Infirmiers(ières),
IPRP, ingénieurs, chargés de
prévention, hygiénistes indus-
triels



OBJECTIFS

Apporter les connaissances néces-
saires à la mise en place de straté-
gies et de démarches pratiques de
suivi atmosphérique et biologique
de l'exposition professionnelle aux
polluants chimiques en entreprise.
Permettre l'interprétation des résul-
tats tant au niveau individuel que
collectif afin d'évaluer les risques
sanitaires.



ORGANISATION PRATIQUE

Date : 27 et/ou 28 septembre 2012
Horaires : 8h30-17h
Lieu : Faculté de Médecine/Pharmacie
Domaine de la Merci
38700 LA TRONCHE



TARIF

470 Euros (repas compris), 1 jour
650 Euros (repas compris), 2
jours
Nbre de participants :
25 personnes maximum



CREDITS DE FORMATION

8 crédits (1 jour), 16 crédits (2 jours)



INSCRIPTION

Bulletin d'inscription (p.16)
à renvoyer au DU-FMC
UFR de Médecine
Tél : 04.76.63.74.31
Fax : 04.76.63.74.42

Responsable pédagogique :

Pr Anne Maître, Dr Renaud Persoons
Equipe de Médecine et Santé au travail de Grenoble

Animation :

M. Damien Barbeau, Mme Marie Marquès, Mme Sarah Montlevier
Equipe de Médecine et Santé au Travail,
Laboratoire de Toxicologie Professionnelle et Environnementale

PROGRAMME

JOUR 1 : SUIVI ATMOSPHÉRIQUE DES EXPOSITIONS :

- Objectifs, intérêts et limites de la métrologie atmosphérique
- Définition d'une stratégie d'intervention en fonction d'un problème en entre-
prise : Quel est l'objectif principal ? Quels polluants doser ? Quand et où les pré-
lever ? Combien d'échantillons ?
- Règles pratiques d'intervention en entreprise
- Expression et rendu des résultats. Interprétation par rapport aux normes.
- Présentation du matériel de prélèvement des polluants en phase particulaire
ou gazeuse
- Illustration à partir d'études de cas : particules, solvants, Hydrocarbures
Aromatiques Polycycliques (HAP)

JOUR 2 : SURVEILLANCE BIOLOGIQUE DES EXPOSITIONS :

- Objectifs, définitions, contexte international et français, intérêts et limites
- Métabolismes des toxiques : absorption, transformation, stockage, élimination
- Stratégie de mise en œuvre de la surveillance biologique en entreprise,
aspects pratiques du prélèvement et de la transmission des échantillons au labo-
ratoire
- Exigences analytiques et expression des résultats
- Choix des valeurs biologiques de référence. Interprétation individuelle et col-
lective des résultats.
- Illustration à partir d'études de cas : solvants, HAP, métaux

Maladies cardio-vasculaires et travail



PUBLIC

Médecins, Infirmiers(ières)



OBJECTIFS

Mise à jour des connaissances diagnostiques et thérapeutiques en cardiologie.
Relation entre conditions de travail et maladies cardio-vasculaires.
Stratégie de gestion de l'aptitude au travail.



ORGANISATION PRATIQUE

Date : Octobre 2012
Horaires : 8h30-17h
Lieu : Faculté de Médecine/Pharmacie
Domaine de la Merci
38700 LA TRONCHE



TARIF

470 Euros (repas compris), 1 jour
Nbre de participants :
30 personnes



CREDITS DE FORMATION

8



INSCRIPTION

Bulletin d'inscription (p.16)
à renvoyer au DU-FMC
UFR de Médecine
Tél : 04.76.63.74.31
Fax : 04.76.63.74.42

Responsable pédagogique :

Pr Régis de Gaudemaris
Equipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble

Animation :

Dr Gilles Barone-Rochette
PHU, Clinique de Cardiologie, CHU de Grenoble

Pr Régis de Gaudemaris
Equipe de Médecine et Santé au Travail

PROGRAMME

- Mise au point sur les nouveautés diagnostiques et thérapeutiques en cardiologie (vasculaire et rythmologie)
- Rappels et nouveautés sur les relations conditions de travail et maladies cardio-vasculaires
- Cardio fréquencemétrie au travail: méthode, outils, interprétation et indications
- Aptitude au travail et maladies cardio-vasculaires : à propos de cas cliniques

Des contraintes psychologiques et organisationnelles aux troubles mentaux



PUBLIC

Médecins du travail,
Psychologues du travail



OBJECTIFS

Apporter une vision large du concept de la souffrance au travail en y associant le diagnostic de ses déterminants, sa prévention individuelle et collective.

Un focus est tout particulièrement apporté sur le travail d'expertise conduit lors de la consultation professionnelle en psychiatrie.



ORGANISATION PRATIQUE

Date : Novembre 2012
Horaires : 8h30-17h
Lieu : Faculté de
Médecine/Pharmacie
Domaine de la Merci
38700 LA TRONCHE



TARIF

470 Euros (repas compris), 1 jour
Nbre de participants :
30 personnes



CREDITS DE FORMATION

8



INSCRIPTION

Bulletin d'inscription (p.16)
à renvoyer au DU-FMC
UFR de Médecine
Tél : 04.76.63.74.31
Fax : 04.76.63.74.42

Responsable pédagogique :

Pr Régis de Gaudemaris
Equipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble

Animation :

Dr Philippe Davezies
MCU-PH, Médecine et Santé au Travail, Université Claude Bernard, Lyon

Dr Jean-Louis Delpont
Psychiatre

Dr Alain Leibovici
Psychiatre

Pr Régis de Gaudemaris,
Equipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble

PROGRAMME

- Evolution du monde du travail et ses conséquences en termes de contraintes psychologiques et organisationnelles.
- Prévention de la souffrance au travail : approche individuelle médicalisée et approche collective sur ses déterminants
- Liens entre troubles de la personnalité ou pathologies psychiatriques et situations identifiées comme " souffrance au travail "
- La consultation de pathologie professionnelle en psychiatrie : une vision ciblée sur la recherche de solution adaptée de maintien ou retour à l'emploi en coopération avec les acteurs de l'entreprise
- Application pratique à partir de cas cliniques réels

INFOS RISQUES : formation-action en recherche documentaire en santé au travail



PUBLIC

Entreprises, Services de Santé au Travail : médecins du travail, IPRP, infirmiers(ières) du travail, ingénieurs sécurité...



OBJECTIFS

Former aux méthodes de recherche et lecture documentaires. Assurer par la formation-action des personnels des Services de Santé au Travail la connaissance de sources documentaires reconnues.



TARIF

Devis communiqué sur demande



CREDITS DE FORMATION

En fonction du nombre d'actions.



INSCRIPTION

Contact : Sylvette Liaudy
Documentaliste
Tél. : 04 76 63 75 05
Sylvette.Liaudy@ujf-grenoble.fr
U.F.R. de Médecine de Grenoble
Bâtiment Jean Roget
3e étage
Domaine de la Merci
38700 La Tronche

Responsables pédagogiques :

Pr Régis de Gaudemaris, Dr François Pellet
Mme Sylvette Liaudy, documentaliste

Équipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble

PROGRAMME

- **Former aux méthodes de recherche et lecture documentaires** adaptées à la spécificité des exigences professionnelles des Services de Santé au Travail (SST).
- **Assurer par la formation-action** des personnels des Services de Santé au Travail la connaissance de **sources documentaires reconnues** afin de dynamiser les actions de prévention dans le domaine de la santé au travail.

Cette formation est proposée au rythme choisi par les personnels des SST grâce aux **moyens pédagogiques et techniques** mis à disposition :

- Fonds documentaire spécialisé - papier ou numérique
- Participation à différents réseaux documentaires : universitaires (Univ. Joseph-Fourier), régionaux, nationaux
- Formation par la documentaliste à l'utilisation de ce fonds documentaire et pratique d'internet
- Communication de documents
- Travail collaboratif direct dans une salle de bibliothèque
- Aide à la recherche documentaire ; à la lecture critique de documents ; à la présentation de travaux personnels

Polluants & Santé

Module de formation initiale du master MRESTE

Méthodes de Recherche en Environnement-Santé-Toxicologie-Ecotoxicologie

ouvert à la formation continue



PUBLIC

Médecins, infirmières, IPRP



OBJECTIFS

Connaître les principaux risques toxiques professionnels et environnementaux.



ORGANISATION PRATIQUE

Date : 2ème semestre 2012

Horaires : 8h30-17h

Lieu : Faculté de
Médecine / Pharmacie
Domaine de la Merci
38700 LA TRONCHE



TARIF

480 Euros pour les 3 jours
(repas non compris)
Nbre de participants :
10 personnes maximum



CREDITS DE FORMATION

24 crédits pour le module



INSCRIPTION

Bulletin d'inscription (p.16)
à renvoyer au DU-FMC
UFR de Médecine
Tél : 04.76.63.74.31
Fax : 04.76.63.74.42

Responsable pédagogique :

Dr Vincent Bonneterre

Centre de consultations de pathologies professionnelles et environnementales, CHU Grenoble et équipe Environnement et Prédiction de la Santé des Populations, laboratoire TIMC Université Joseph Fourier

Animation :

Vincent Bonneterre et intervenants issus de l'Inserm (Rémy Slama, Valérie Siroux), de l'InVS (Odile Boutou-Kempf), du CRSSA (Anne Perrin) et du CEA (Catherine Durand)

Pr Régis de Gaudemaris,

Equipe de Médecine et Santé au Travail de Grenoble

PROGRAMME

J1 : Principaux cadres pathologiques au sein desquels s'inscrivent les effets sur la santé des toxiques

Effets sur la porte d'entrée (pathologies respiratoires et cutanées) et effets " systémiques " (illustrations avec effets reprotoxiques, certains cancers professionnels et environnementaux, effets neurotoxiques, hépatotoxiques,...)

J2 : Synthèse illustrée des effets sanitaires connus de certaines catégories majeures de polluants

- Pollution de l'air extérieur
- Amiante et fibres minérales artificielles
- Phytosanitaires
- Polluants organiques persistants (PCB, dioxines, ...) et autres polluants aux effets cumulatifs (Pb, Hg,...)

J3 : Quid de la toxicité de certains risques potentiels spécifiques qui font le devant de l'actualité ? Comment les aborder ?

- Nanoparticules
- Perturbateurs endocriniens
- Champs électromagnétiques

Les éléments de méthodes ayant permis de mettre en évidence et d'étudier ces effets seront présentés.

Epidémiologie

Module de formation initiale du master MRESTE

Méthodes de Recherche en Environnement-Santé-Toxicologie-Ecotoxicologie
ouvert à la formation continue



PUBLIC

Médecins, infirmières, IPRP



OBJECTIFS

Donner les bases de compréhension d'une étude épidémiologique ainsi que celles nécessaires à la lecture critique d'un article d'épidémiologie.



ORGANISATION PRATIQUE

Date : 2ème semestre 2012
Horaires : 8h30-17h
Lieu : Faculté de
Médecine / Pharmacie
Domaine de la Merci
38700 LA TRONCHE



TARIF

480 Euros pour les 3 jours
(repas non compris)
Nbre de participants :
10 personnes maximum



CREDITS DE FORMATION

24 crédits pour le module



INSCRIPTION

Bulletin d'inscription (p.16)
à renvoyer au DU-FMC
UFR de Médecine
Tél : 04.76.63.74.31
Fax : 04.76.63.74.42

Animateurs et intervenants : Equipe pédagogique du master MRESTE

Responsable pédagogique :

Pr R de Gaudemaris

Centre de consultations de pathologies professionnelles et environnementales, CHU Grenoble et équipe Environnement et Prédiction de la Santé des Populations, laboratoire TIMC Université Joseph Fourier

Animation :

Pr Régis de Gaudemaris, Pr. Rémy Slama, Franck Balducci

PROGRAMME

Programme sur 3 journées consécutives :

- Les grandes étapes d'une étude épidémiologique, règles de création ou utilisation d'un questionnaire
- Types d'études et indications respectives pour la mesure du risque sanitaire
- Facteurs de confusion et interaction : approche pratique en TP
- Concepts de surveillance, émergence, application aux réseaux
- Concepts de base en études multivariées, rôle essentiel du codage
- Initiation et réalisation d'une lecture critique d'article

MASTER 2 Professionnel "MRESTE"

Méthodes de Recherche en Environnement-Santé-Toxicologie-Ecotoxicologie

Ce Master 2 coordonné par notre équipe est désormais ouvert à la FMC. Il inclut une période de cours à temps plein (septembre - décembre 2012), suivie d'une période de stage en entreprise. Il peut être financé directement par l'employeur, ou via une autre source de financement type FONGECIF



DOMAINES DE COMPÉTENCES :

Environnement, Santé humaine,
Toxicologie, Ecotoxicologie
Epidémiologie, Modélisation, Santé
animale.



OBJECTIFS

Assurer une formation pluridisciplinaire en Santé-Environnement afin de former des chercheurs ou responsables de projets spécialisés dans l'étude d'impact sanitaire des nuisances environnementales.



ORGANISATION PRATIQUE

Début des cours :
septembre 2012
Durée : année universitaire
Lieu :
Faculté de Médecine/Pharmacie
de Grenoble



TARIF

- Droits de scolarité : 460 Euros
(environ)

Avec prise en charge :
5174 Euros



INSCRIPTION

Bulletin d'inscription (p.16)
à renvoyer au DU-FMC
UFR de Médecine
Tél : 04.76.63.74.31
Fax : 04.76.63.74.42

Responsable pédagogique :

Référent Toxicologie-Modélisation : Mr Dominique Bicout

Référent Ecotoxicologie : Mme Muriel Raveton

Université Joseph Fourier

PROGRAMME

1) Enseignement théorique :

Modules obligatoires :

- Module d'anglais si niveau B2 non acquis
- Insertion professionnelle
- Evaluation des risques en toxicologie
- Ecotoxicologie et biomarqueurs
- Modélisation en Santé-Environnement
- Epidémiologie en Santé Environnementale
- Réglementation et sécurité sanitaire et environnementale

Modules optionnels : 3 à 4 ECTS

- Polluants et Santé
- Analyse des risques sanitaires liés aux aliments
- Changements d'échelles - Systèmes d'Information géographique
- Ecoremédiation
- Méthodes séparatives et analyses des polluants toxiques

2) Stage pratique du master professionnel :

Le sujet de stage relève du candidat et de l'organisme d'accueil et est validé par le comité pédagogique MRESTE

3) Evaluation et obtention du diplôme :

- Validation de l'enseignement théorique par épreuves écrites pour chaque module
- Validation du stage pratique : rédaction d'un mémoire et soutenance orale

Bulletin d'inscription

Aucun règlement ne vous est demandé ce jour

IMPORTANT : Les inscriptions sont retenues par ordre d'arrivée. Le nombre de participants est précisé sur la fiche de présentation du stage. Afin de prendre en compte votre inscription, une facture accompagnée d'une convention de formation vous seront envoyées. Votre inscription ne sera définitive qu'à réception de la convention signée

<input type="checkbox"/>	Gestion du risque Perchloroéthylène dans le secteur d'activité du nettoyage à sec	1 jour	450 €	23/01/2012
<input type="checkbox"/>	Quoi de neuf en : Endocrinologie	1 jour	470 €	10/02/2012
<input type="checkbox"/>	Quoi de neuf en : Epilepsie et Neurologie	1 jour	470 €	09/03/2012
<input type="checkbox"/>	Imagerie thoracique	1 jour	470 €	30/03/2012
<input type="checkbox"/>	EFR / ECG	1 jour	330 €	27/04/2012
<input type="checkbox"/>	Journées " Suivi des expositions toxiques"	1 jour 2 jours	470 € 650 €	27 ou 28/09/2012 27 et 28/09/2012
<input type="checkbox"/>	Maladies cardio-vasculaires et travail	1 jour	470 €	Oct 2012
<input type="checkbox"/>	Des contraintes psychologiques et organisationnelles aux troubles mentaux	1 jour	470 €	Nov 2012
<input type="checkbox"/>	Formation-action en recherche documentaire Infos Risques			Modalités pratiques et devis sur demande
<input type="checkbox"/>	Modules de formation initiale du Master MRESTE Polluants et santé	3 jours	480 €	2 ^{ème} semestre 2012
<input type="checkbox"/>	Modules de formation initiale du Master MRESTE Epidémiologie et santé environnementale	3 jours	480 €	2 ^{ème} semestre 2012
<input type="checkbox"/>	Master Professionnel MRESTE			Modalités pratiques et devis sur demande

Annulation d'une formation (nombre d'inscrits inférieur à 10) : une information à titre personnel sera faite par écrit 3 semaines avant le jour de la formation.

Annulation d'une inscription : les annulations devront parvenir par écrit 3 semaines avant le jour de la formation au DU-FMC de l'UFR de Médecine. Dans le cas contraire, toute inscription sera due (sauf cas de force majeure).

Vos coordonnées

Nom : Prénom :

Raison sociale et adresse professionnelle:

..... Mél :

Téléphone : Portable :

Fonction exercée :

Signature du participant ou signature et tampon de l'entreprise



Nom et adresse de facturation :

.....

Téléphone : Mél :

Prise en charge des frais de formation (cocher la case correspondante)

Par moi-même

Par mon employeur (merci d'établir un bon de commande par le service comptabilité de votre entreprise)

Par un organisme mutualisateur :

Raison sociale

Adresse de facturation.....

.....

Les bulletins d'inscriptions sont à renvoyer au DU-FMC UFR de Médecine, Domaine de la Merci 38700 La Tronche Tél. : 04 76 63 74 31 Fax. : 04 76 63 74 42 fcsante@ujf-grenoble.fr

NOTES



La formation continue à l'UJF : " la qualité continue "

En tant que médecin du travail, vous êtes à la recherche de formations courtes capables d'accroître vos compétences et celles de vos collaborateurs.

L'Université Joseph Fourier fait partie du cercle restreint des 200 plus grandes universités mondiales en matière de recherche, et, à l'échelle française, nous sommes dans les tous premiers : notre objectif est de mettre à votre disposition cette grande richesse, à travers nos catalogues thématiques de formation continue.

Ce catalogue "Santé au travail", qui s'inscrit dans notre politique de développement du Département Universitaire de Formation Médicale Continue (DU-FMC) de notre Université, est remis à jour régulièrement : nous souhaitons que l'édition 2012 réponde au mieux à vos attentes, et sommes à votre disposition pour étudier vos éventuels besoins plus spécifiques.

*Jean-Gabriel Valay
Vice-Président formation continue de l'UJF
Directeur du Service Formation Continue, Alternance et Apprentissage.*

VOS CONTACTS

Pour tout renseignement
administratif ou comptable

UJF, Service Formation Continue
Alternance et Apprentissage

DU-FMC - UFR de Médecine
Domaine de la Merci
38700 la Tronche
Tél. : 04 76 63 74 31
Fax : 04 76 63 74 42

Conseil Formation Continue
Tél. : 04 76 63 74 34
fcsante@ujf-grenoble.fr

Pour tout renseignement
pédagogique

Responsable pédagogique
Docteur Vincent Bonneterre

Secrétariat pédagogique
Aurore Fontaine
Tél. : 04 76 63 75 01
Fax : 04 76 63 75 02
aurore.fontaine@ujf-grenoble.fr