

DU Criminalistique

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Présentation

FORMATION SUSPENDUE POUR L'ANNÉE
2020-2021

Référence formation : DUA591

Responsables de l'enseignement : Pr Marie-France Mamzer, Charles Agostini

Forme de l'enseignement : en présentiel

OBJECTIFS

Cet enseignement est destiné aux médecins, pharmaciens, dentistes, magistrats, avocats, officiers de Gendarmerie, commissaires de police intéressés par la conduite de l'étude des indices, son interprétation scientifique et sa place dans le cadre de l'administration de la preuve judiciaire .

Les étudiants titulaires d'un diplôme de chirurgien-dentiste peuvent s'inscrire à une semaine de formation supplémentaire en Mars, dédiée à l'odontologie médico-légale.

Programme

ORGANISATION

Référence formation : DUA591

Calendrier : L'enseignement théorique se déroulera sur 4 périodes de trois à quatre jours, de novembre à mars (sauf en décembre), une par mois

Moyens pédagogiques et techniques : Les supports pédagogiques sont mis à disposition des stagiaires sur Moodle.

PROGRAMME

Séminaire 1 : Généralités en criminalistique, principes de criminalistique appliqués à la médecine légale et à l'identification humaine (23h)

- * Présentation du Diplôme d'université. Organisation des cours
- * Définition et historique de la criminalistique. La preuve scientifique
- * Organisation de la police technique et scientifique en France
- * La levée de corps et les techniques médico-légales de la scène
- * L'autopsie et les moyens radiologiques médicaux-légaux
- * Pathologies médico-légales thanatologiques : blessures par armes à feu, blessures par armes blanches, blessures contondantes, notions d'accidents de transport, corps découverts dans l'eau, sévices à enfants, asphyxies médico-légales
- * Notions de médecine légale clinique : victimes de violences physiques, agressions sexuelles et notions d'expertise clinique au pénal avec cas concrets
- * Expertises complémentaires après l'autopsie : toxicologie médico-légale post-mortem (possibilités et limites avec cas concrets)
- * Expertises complémentaires après l'autopsie : anatomopathologie (possibilités et limites avec cas concrets)

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

- * Anthropologie médico-légale et notion d'archéologie forensique
- * Odontologie médico-légale
- * Identification de victimes de catastrophes : principes et cas concrets
- * La scène de crime et sa gestion : principes et cas concrets

Séminaire 2 : Principes de criminalistique appliqués à la scène de crime et expertises criminalistiques en laboratoire. Principes de criminalistique appliqués aux traces d'origine humaine (24h)

- * Morphoanalyse des traces de sang
- * Incendies et explosions
- * Atteintes à l'environnement et criminalistique
- * Analyse chimiques et criminalistique
- * Historique des armes. Notions de balistique générale
- * Balistique lésionnelle
- * Faune et flore forensique : les indices d'origine naturelle
- * Les empreintes génétiques. Le Fichier National Automatisé des Empreintes Génétiques
- * Les empreintes digitales. Le fichier automatisé des empreintes digitales
- * Traces de semelles et d'oreilles

Séminaire 3 : Principes de criminalistique appliqués à la toxicologie. Principes de criminalistique appliqués à la mécanique, à l'électronique et à l'informatique. Principes de criminalistique appliqués aux documents, à l'écriture et aux arts (22h)

- * Identification des véhicules
- * Accidentologie et criminalistique, reconstruction accidentologique
- * Toxicologie générale. Techniques analytiques. Stupéfiants. Dopage
- * L'expertise en écriture
- * Faux en art
- * Traces et microtraces
- * Les documents
- * La preuve numérique
- * Le traitement du signal. Notions de biométrie en criminalistiques

Séminaire 4 : Notions juridiques. Principes de l'enquête judiciaire. Criminalistique et renseignement

criminel. Cybercriminalité. Interprétation des données en criminalistique. Assurance qualité en criminalistique (22,5 h)

- * L'enquête judiciaire
- * Le renseignement criminel et forensic intelligence
- * Réunion de suivi sur les mémoires
- * Analyse comportementale
- * L'analyse criminelle
- * Assurance qualité en criminalistique. Accréditation, certification, métrologie
- * Environnement juridique en criminalistique
- * L'interprétation des données
- * Visite de laboratoire (Institut de recherche criminelle de la Gendarmerie Nationale)

Équipe pédagogique

Agostini, Bonnet, Brard, Brunel-Vuidard, Bruniau, Cloux, Cognon, Conigliaro, David, Devemy, Dodier, Dumillard, Fombonne, Gaudry, Lambert-de-Miras, Lechanu, Ledroit, Letrillard, Mazevet, Myskowiak-Dourel, Navarro, Nolot, Partouche, Petit, Quenum, Roussel, Sauleau, Servettaz, Sinnaeve, Subercazes, Suchaud, Vanden-Berghe

Admission

- * Les titulaires d'un diplôme français d'Etat de docteur en médecine
- * Les titulaires d'un diplôme d'Etat de docteur en chirurgie dentaire, en biologie ou en pharmacie
- * Les psychologues titulaires d'un D.E.S.S. de psychologie ou d'un master équivalent
- * Les avocats, les magistrats et les juristes titulaires d'une maîtrise en droit ou d'un master équivalent
- * Les officiers de Gendarmerie et les commissaires de Police
- * Les titulaires d'un diplôme d'université sanctionnant des études de niveau équivalent sur proposition du Directeur du Laboratoire d'Ethique Médicale et Médecine Légale, après avis de la commission pédagogique.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Et après ?

30 personnes

POURSUITE D'ÉTUDES

Vous pouvez toujours compléter ou acquérir de nouvelles compétences en vous inscrivant à d'autres diplômes d'université ou des séminaires.

Contacts

Coordinateur pédagogique

Charles Agostini

Pôle Formation Continue Universitaire

Pôle Formation Continue Universitaire, DU-DIU -

Sciences fondamentales et biomédicales

01 76 53 46 30

inscription.dudiu.biomed@scfc.parisdescartes.fr

Responsable(s) pédagogique(s)

Marie-France Mamzer

Secrétariat pédagogique

Sarah His

sarah.his@parisdescartes.fr

En bref

Composante(s)

UFR des Sciences fondamentales et biomédicales

Durée

100 heures

Modalité(s) de formation

- Formation continue

Capacité d'accueil

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation