

## **Programme Année Universitaire 2015-2016**

(Sous réserve de l'accord des intervenants)

### **MASTER 1 «MEDECINE LEGALE & CRIMINALISTIQUE»**

**Lieu des cours**

**Se reporter au programme**

## UE 1 - TRONC COMMUN

4 ECTS

**Responsables :**

**Pr Christian Hervé**, (PU-PH Paris Descartes)

**Pr. Marie-France MAMZER – BRUNEEL** (PU-PH Paris Descartes)

<p><b>Jeudi 24 sept 2015</b></p> <p><b>18h – 20h00</b> Faculté de Médecine 15 rue de l'Ecole de Médecine 75006 PARIS Entrée Libre</p>	<p><b>LES RENCONTRES HIPPOCRATE</b> <b>La laïcité, la sagesse et les extrêmes</b></p>
<p><b>Lundi 28 sept 2015</b></p> <p>9h-12h</p> <p>14h-16h30</p>	<p><b>AMPHI FARABEUF - Faculté de Médecine – 15 rue de l'Ecole de Médecine – 75006 PARIS</b></p> <hr/> <p><b>Accueil des étudiants :</b> <b>De la nécessité d'une approche multidisciplinaire de l'éthique et des méthodes employées</b> <b>Pr Christian HERVE (PU-PH Paris Descartes)</b> <b>Pr. Marie-France MAMZER – BRUNEEL</b> <b>(PU-PH Paris Descartes)</b> <b>Pr Irène FRANCOIS (PU-PH Dijon)</b></p> <p><b>Ethique Médicale, bioéthique ; personne humaine et bien commun</b> <b>Pr Christian Hervé (PU-PH Paris Descartes)</b></p>
<p><b>Mardi 29 septembre 2015</b></p> <p>9h/12h</p> <p>14h/17h</p>	<p><b>AMPHI FARABEUF - Faculté de Médecine – 15 rue de l'Ecole de Médecine – 75006 PARIS</b></p> <hr/> <p><b>Médecine légale et biodroit</b> <b>Pr. Marie -France MAMZER – BRUNEEL</b> <b>(PU-PH Paris Descartes)</b></p> <p><b>Visions de Santé Publique</b> <b>M. Gilles POUTOUT, ARS</b></p>

<p><b>Mercredi 30 septembre 2015</b></p> <p>9h-12 h</p> <p>14h-17h</p>	<p><b>AMPHI FARABEUF - Faculté de Médecine - 15 rue de l'Ecole de Médecine - 75006 PARIS</b></p> <hr/> <p><b>Approche sociologique de la vieillesse</b> <b>Dr Bernard ENNUYER</b></p> <hr/> <p><b>Approche de santé publique</b> <b>Pr Bernard PISSARO</b></p>
<p><b>Jeudi 1 octobre 2015</b> 9h-12h</p> <p>14h-17h</p>	<p><b>AMPHI FREZAL - Faculté de Médecine - 15 rue de l'Ecole de Médecine - 75006 PARIS</b></p> <p><b>Approche Linguistique et médecine</b> <b>Dr Aliya MORGENSTERN</b></p> <p><b>AMPHI PORTIER- Faculté de Médecine - 15 rue de l'Ecole de Médecine - 75006 PARIS</b></p> <p><b>La Médecine et la clinique</b> <b>Pr. Marie-France MAMZER - BRUNEEL</b> <b>(PU-PH Paris Descartes)</b></p>
<p><b>Vendredi 02 octobre 2015</b></p> <p>9h-12h</p> <p>14h-17h</p>	<p><b>AMPHI FREZAL - Faculté de Médecine - 15 rue de l'Ecole de Médecine - 75006 PARIS</b></p> <p><b>Anthropologie biologique et culturelle</b> <b>Dr Philippe CHARLIER</b></p> <p><b>AMPHI PORTIER- Faculté de Médecine - 15 rue de l'Ecole de Médecine - 75006 PARIS</b></p> <p><b>La protection des personnes et la recherche en médecine</b> <b>Pr. Claude HURIET</b></p>
<p><b>Mercredi 7 octobre 2015</b> Faculté de Médecine 15 rue de l'Ecole de Médecine 75006 PARIS</p>	<p><b>Journée SFFEM JUNIOR</b> <b>9h – 17 h</b></p>
<p><b>Jeudi 22 octobre 2015</b> 18h – 20h00</p>	<p><b>LES RENCONTRES HIPPOCRATE</b></p> <p><b>Les arts et les sciences : deux paradigmes différents ?</b></p>

**UE 2**  
**Médecine Légale & Criminalistique**  
**Principes et méthodologie en médecine légale et en criminalistique (30h)**  
**3 ECTS**

**Responsables :**

**Pr. Christian Hervé, (PU-PH Paris Descartes)**

**Pr. Bertrand LUDES**

**Objectifs pédagogiques :**

- Définition de la médecine légale et de la criminalistique
- Histoire de ces disciplines
- Définition, principes et méthodologie autour du concept d'échantillon et de traces
- Définition et propriétés de la scène du crime
- Les différents acteurs de la scène du crime
- La gestion de la scène du crime
- La reconstruction de la scène du crime

**Les enseignements ont lieu à**  
**Institut Médico Légale**  
**PREFECTURE DE POLICE**  
**2 Place MAZAS – 75012 PARIS**

<p><b>Lundi 30 novembre 2015</b></p> <p style="text-align: center;">8h30 – 18 h</p>	<p style="text-align: center;"><b>Journée de la SFFEM</b></p> <p>Réunion annuelle de la Société Française et Francophone d'Ethique Médicale</p> <p>Quelques notions fondamentales sur les notions de vie et de mort et leurs réalités quotidiennes</p>
<p><b>25 – 29 Janvier 2016</b></p> <p style="text-align: center;"><b>9h- 12h</b> <b>14h – 17 h</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Principe et méthodologie en médecine légale et en criminalistique</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Pr Bertrand LUDES</b> <b>Police technique et scientifique</b></p>
<p><b>Lundi 1<sup>er</sup> février 2016</b></p> <p style="text-align: center;"><b>13 h 30 ou 14 h</b> <b>- 16 h 30</b></p>	<p>Méthode de gestion et reconstitution de la scène du crime</p> <p>Définition et propriétés de la scène du crime</p> <p>Les différents acteurs de la scène du crime</p> <p>La gestion de la scène du crime</p> <p>La reconstruction de la scène du crime</p> <p>Les nouveaux outils technologiques utilisés sur une scène de crime</p>



**UE 3**  
**Médecine Légale & Criminalistique**  
**Anthropologie médicale (30h)**  
**3 ECTS**

**Responsables :**

**Pr. Christian Hervé, (PU-PH Paris Descartes)**  
**Pr. Bertrand LUDES**

- Définition de l'anthropologie médico-légale
- Intérêts et limites de cette discipline
- Méthode en anthropologie médico-légale
- Détermination de la nature humaine des os
- Détermination de l'âge au décès
- Intervalle post-mortem
- Histologie osseuse

---

**Les enseignements ont lieu à :**  
**Institut Médico Légale**  
**PREFECTURE DE POLICE**  
**2 Place MAZAS – 75012 PARIS**

<b>Du 18 et 19 janvier</b>  <b>9h- 12h</b> <b>14h – 16 h</b>	<b>Anthropologie médicale</b>  <b>Dr Tania DELABARDE</b> <b>Mme Catherine CANNET</b>
<b>20 – 21 et 22 janvier 2016</b>  <b>9h- 12h</b> <b>14 h – 17 h</b>	<b>Anthropologie médicale</b>  <b>Dr Tania DELABARDE</b> <b>Mme Catherine CANNET</b>

**UE 4**  
**Médecine Légale & Criminalistique**  
**Anthropologie évolutive (30h)**  
**3 ECTS**

**Responsables :**

**Pr. Christian Hervé, (PU-PH Paris Descartes)**

**Pr. Bertrand LUDES**

- Théories de l'évolution
- Evolution des hominidés : Afrique Europe Amériques  
Asie
- Faune et comportements de subsistance chez H. sapiens
- Normes, standards et variabilité
- Biométrie et croissance
- Modélisation de la croissance
- Variabilité de la composition corporelle
- Croissance et pollution environnementale
- Statistiques appliquée à la variabilité anthropologique

---

**Les enseignements ont lieu au**  
**Laboratoire d'Ethique Médicale et Médecine Légale -6eme étage**  
**Université Paris Descartes – 45 rue des Saints Pères – 75006 PARIS**

<b>Du 8 au 12 Février 2016</b>	<b>Anthropologie évolutive</b> <b>Mme Anne GUIHARD COSTA</b>	
	<b>MATIN</b>	<b>APRES MIDI</b>
<i>Lundi 8/02/16</i>	<b>9-11h : Théories de l'évolution</b> (F Ramirez Rozzi) <b>11-12h : Evolution des Hominidés : Afrique, Europe et Amériques (1)</b> (F Ramirez Rozzi)	<b>14h-16h : Normes, standards et variabilité (AM Guihard-Costa)</b> <b>16h-17h : Croissance et pollution environnementale (AM Guihard-Costa)</b>

<i>Mardi</i> 9/02/16	<b>10h-12h</b> : : Variabilité de la composition corporelle (JC Pineau)	<b>14h-17h</b> Biométrie et croissance (1) (L Lalys)
<i>Mercredi</i> 10/02/16	<b>9h-12h</b> : Statistiques. appliquées à la variabilité anthropologique (JC Pineau)	<b>14h-17h</b> : Biométrie et croissance (2) (L Lalys)
<i>Jeudi</i> 11/02/16	<b>9h-12h</b> :Modélisation de la croissance (JC Pineau)	<b>14h-17h</b> : Evolution des Hominidés : Afrique, Europe et Amériques (2) (F Ramirez Rozzi)
<i>Vendredi</i> 12/02/16	<b>9h-11h</b> : Hominidés d'Asie (AM Bacon) <b>11h-12h</b> : Faunes, taphonomie et paléoécologie (AM Bacon)	<b>14h-17h</b> : Biométrie et croissance (3) (L Lalys)

**UE 5**  
**Médecine Légale & Criminalistique**  
**Ethique des pratiques et expertises judiciaires (30h)**  
**3 ECTS**

**Responsables :**

**Pr. Christian Hervé**, (PU-PH Paris Descartes)

**Pr. Marie France MAMZER BRUNEEL** (PU-PH Paris Descartes)

---

Les enseignements ont lieu au Laboratoire d’Ethique Médicale et Médecine Légale -  
6eme étage  
Université Paris Descartes – 45 rue des Saints Pères – 75006 PARIS

**Ethique des pratiques et expertises judiciaires**  
**Pr Christian HERVE**  
**Pr Marie France MAMZER - BRUNEEL**

**Lundi 07 mars 2016**

09 h – 12 h : Ethique de la recherche : **Christian HERVE, Marie-France MAMZER**  
14h – 15h30 : Le cas particulier de l’usage des photographies : **Géraldine MAUJEAN**  
15h30-17h : Recherche et cadavre : **Clotilde ROUGE MAILLART**

**Mardi 8 mars 2016**

09h-12h : Ethique de la Recherche en Médecine Légale du vivant : **Patrick Chariot**  
14h-16h : Déontologie éthique de l’Expert Judiciaire : Anne **BECART**

**Mercredi 9 mars 2016**

09h-10h30 : Levée des Corps : **Philippe WERSON et Isabelle FORTEL**  
10h30-12h : UMJ : **Charlotte GORGIARD**  
14h-16h : Ethique de l’expertise judiciaire en thanatologie : **Isabelle Plu**

**Jeudi 10 mars 2016**

09h- 12 h Ethique de la pratique autopsique **Philippe CHARLIER**  
14h-16h Ethique de la pratique anthropologique **Philippe CHARLIER**

**Vendredi 11 mars 2016**

9h-12h Recherche sur échantillons Biologiques en Médecine Légale  
**Pr Marie-France MAMZER**  
**M. Fabrice MATHY**

**UE 6**  
**Médecine Légale & Criminalistique**  
**Organisation de la justice en France et des organisations policières (30h)**  
**3 ECTS**

**Responsables :**

**Pr. Christian Hervé, (PU-PH Paris Descartes)**  
**Pr. Bertrand LUDES**

---

**Les enseignements ont lieu à**  
**Institut Médico Légale**  
**PREFECTURE DE POLICE**  
**2 Place MAZAS – 75012 PARIS**

<p>Du 15 au 17 Mars 2016</p> <p><b>9h- 12h</b> <b>14h – 17 h</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Organisation de la justice en France et des organisations policières</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Pr Bertrand LUDES</b></p>

**UE 7**  
**Médecine Légale & Criminalistique**  
**Criminalistique et Identification Génétique (30h)**

Responsable :

**Pr. Christian Hervé**, (PU-PH Paris Descartes)

**Pr. Bertrand LUDES**

- Principes de base en génétique
- Marqueurs moléculaires et substrats biologiques
- Techniques d'analyse de l'ADN
- Profils génétiques individuels
- Haplotypes et haplogroupes mitochondriaux
- Haplotypes et haplogroupes du chromosome Y
- Analyse de traits phénotypiques
- Nouvelle génération de séquenceurs
- Interprétation de données
- Législation

---

**Les enseignements ont lieu au Laboratoire d'Ethique Médicale  
et Médecine Légale -6eme étage  
Université Paris Descartes – 45 rue des Saints Pères – 75006 PARIS**

**Semaine du 15 au 19 FEVRIER 2016**

<b>Du 15 au 19 février 2016</b> <b>9h- 12h</b> <b>14h – 17 h</b>	<b>Criminalistique et identification génétique</b>  <b>Pr Christine KEYSER</b>

## UE8

**UE libre 3ECTS, stage 18 ECTS (200h) et mémoire 12 ECTS (120h)**

<b>Dates ?</b>	<b>EXAMENS</b>
<b>Dates ?</b>	<b>EXAMENS - 2eme SESSION</b>
<b>Date ?</b>	<b>REMISES DES MEMOIRES</b>
<b>Date ?</b>	<b>SOUTENANCES ORALES</b>

\_ \*\_ \*\_ \*\_ \*\_ \*\_ \*\_ \*\_ \*\_ \*\_ \*\_ \*\_

### Dates des **RENCONTRES HIPPOCRATE**

Lieu : **Faculté de Médecine**

**15 Rue de l'Ecole de Médecine - 75006 PARIS – 18 heures**

- |   |  |
|---|--|
|  Jeudi 24 Sept 2015  | La Laïcité, la sagesse et les extrêmes                                       |
|  Jeudi 22 Oct. 2015  | Les arts et les sciences : deux paradigmes différents ?                      |
|  Jeudi 19 Nov. 2015  | Vers de nouvelles formes de thérapeutique                                    |
|  Jeudi 10 Dec 2015   | Caring for the future  |
|  Jeudi 21 Janv. 2016 | Quelle politique de santé publique pour les addictions ?                     |
|  Jeudi 25 Fév. 2016  | Ethique et recherche en pédiatrie  |
|  Jeudi 17 Mars 2016  | Une actualité internationale : la souffrance sociale                         |
|  Mardi 12 Avr. 2016  | Un an après la Loi sur la fin de vie...                                      |
|  Jeudi 26 Mai 2016   | Quels enseignements sur la gestion de crises ?<br>L'implication des médecins |
|  Jeudi 30 Juin 2016  | Y a-t-il encore un intérêt à la sémiologie en médecine ?                     |