

ÉCOLE DES SCIENCES DU CANCER

FORMATIONS 2014-2015

**GUSTAVE /
ROUSSY**
CANCER CAMPUS
GRAND PARIS

UNIVERSITÉ
PARIS
SUD
FACULTÉ
DE MÉDECINE

ÉCOLE
DES SCIENCES
DU CANCER
GUSTAVE ROUSSY

www.gustaveroussy.fr

Suivez-nous sur



L'École des Sciences du Cancer

en réponse aux révolutions de la cancérologie

UNE ÉCOLE DE CANCÉROLOGIE UNIQUE EN FRANCE

L'École des Sciences du Cancer est un acteur essentiel de la formation en cancérologie de l'Université Paris-Sud. Elle regroupe un corps enseignant de haut niveau exerçant ses activités cliniques et sa recherche dans le premier centre de lutte contre le cancer en Europe – Gustave Roussy – et de nombreux autres enseignants des UFR de Médecine, de Pharmacie, de Sciences et de Droit-Économie-Gestion de la première Université française – l'Université Paris-Sud (UPS).

2

L'enseignement est l'une des trois missions de Gustave Roussy (soigner, chercher, former). Le partage des connaissances et la formation aux métiers de la cancérologie sont profondément ancrés dans la culture de Gustave Roussy qui joue ainsi pleinement son rôle de partenaire du CH et U Paris-Sud avec la Faculté de Médecine Paris-Sud et les hôpitaux universitaires Paris-Sud de l'Assistance Publique-Hôpitaux de Paris (AP-HP).

L'objectif est de former 500 nouveaux professionnels par an – médecins, pharmaciens, infirmier(els), chercheurs, scientifiques, ingénieurs, accompagnants – à travers des formations diplômantes ou qualifiantes et non diplômantes. Il s'agit également de créer de nouveaux métiers dans les domaines allant de la recherche fondamentale et clinique à la prise en charge et à l'accompagnement des personnes malades, en accord avec le Plan Cancer.

Ainsi nous avons organisé deux nouveaux diplômes universitaires (D.U. de Coordination en Établissements et en réseaux en cancérologie et D.U. en Évaluation Médico-économique des Produits de Santé) et une réflexion pour un Master en sciences cliniques en soins en cancérologie

Face à des innovations thérapeutiques sans précédent, l'École des Sciences du Cancer

développe un nouveau modèle d'enseignement fondé sur les principes de la cancérologie : global, transversal et pluridisciplinaire.

Cet enseignement est

- **théorique** : classes physiques ou virtuelles (e-school) ;
- **pratique** : immersion dans les départements cliniques ou laboratoires, séminaires en ligne ;
- **contributif** : partage d'expériences, e-sessions contributives, évaluation constructive (d-school).

L'École des Sciences du Cancer vient renforcer le dispositif de formation de la Faculté de Médecine Paris-Sud et de Gustave Roussy, en rassemblant la plupart des recherches académiques et cliniques sur le cancer menées au sein de l'Université Paris-Sud, en collaboration avec tous les réseaux régionaux, nationaux et internationaux déjà établis.



Pr Alexander Eggermont,
Directeur Général
de Gustave Roussy



Pr Martin Schlumberger,
Directeur de l'école
des Sciences du Cancer



Pr Serge Bobin,
Doyen de la Faculté
de Médecine Paris-Sud

DES RESSOURCES

au service de l'enseignement



40 000 heures par an

CONSACRÉES À L'ENSEIGNEMENT
dont 5 000 heures universitaires



26 professeurs

DE L'UNIVERSITÉ PARIS-SUD
À GUSTAVE ROUSSY

- 14 PUPH, 2 MCU-PH, 1 PU et 2 MCU de l'UFR de Médecine
- 1 PUPH et 1 MCU de l'UFR de Pharmacie
- 3 PU et 1 MCU de l'UFR de Sciences
- 1 PU de l'École Normale Supérieure de Cachan



214 enseignants

- 14 praticiens docteurs en pharmacie
- 115 praticiens docteurs en médecine non universitaires
- 85 non-praticiens

Les enseignants des quatre UFR de l'Université Paris-Sud (Médecine, Pharmacie, Sciences et Droit-Économie-Gestion) contribuent aux enseignements et aux formations.

Enseignement & formation initiale

EN CANCÉROLOGIE

- 350 externes et internes par an (études de médecine et de pharmacie)

Bibliothèque médicale & scientifique

CENTRÉE SUR LA CANCÉROLOGIE

- 5 000 revues en ligne (+ 7 %) et 40 revues papier
- +150 000 articles téléchargés annuellement
- Plus de 2 400 e-books

Formations continues

EN CANCÉROLOGIE CLINIQUE, MOLÉCULAIRE ET CELLULAIRE, EN GÉNÉTIQUE ET EN PHYSIQUE MÉDICALE

- 21 diplômes universitaires et interuniversitaires (1 200 étudiants)
- DES et DESC de cancérologie et de nombreuses spécialités, Master 1, Master 2 de cancérologie (60 étudiants)
- École Doctorale de Cancérologie - Faculté de Médecine Paris-Sud (240 doctorants, 85 équipes d'accueil)
- Formation continue





LA SCHOOL

POUR APPRENDRE

L'acquisition d'une expertise en oncologie est le fruit d'un apprentissage mêlant la connaissance théorique à la pratique clinique ou à la recherche. Les cours magistraux et l'accompagnement en tutorat sont les bases de l'École des Sciences du Cancer.

Fort de plus de quatre-vingts années de travaux de recherche et de soins, Gustave Roussy dispose d'une expérience unique en matière de cancérologie.

Un réseau de compétences s'est constitué au sein du CH et U Paris-Sud, dont Gustave Roussy est partenaire avec l'UFR de Médecine et les Hôpitaux de l'AP-HP, dans les domaines cliniques et de la recherche, avec des équipes dont l'activité est complémentaire de celle de l'Institut.

La transmission des savoirs aux médecins et aux chercheurs, aux étudiants et aux nombreux professionnels qui interviennent dans la prise en charge des patients atteints de cancer est une culture maison.

L'École des Sciences du Cancer est construite sur cette culture et ces principes : dispenser un enseignement scientifique de haut niveau, associé à la pratique quotidienne de la recherche et de la clinique.

Cet enseignement permet la diffusion du savoir-faire médical des équipes de Gustave Roussy et de celles du réseau de compétences du CH et U Paris-Sud, qui est :

- basé sur les preuves ;
- multidisciplinaire et transversal ;
- en relation permanente avec la recherche clinique, translationnelle et fondamentale.

Cette volonté d'associer l'ensemble des acteurs du CH et U Paris-Sud démontre clairement l'esprit d'exhaustivité de cette école.

"La transmission des savoirs aux médecins et aux chercheurs, aux étudiants et aux nombreux professionnels qui interviennent dans la prise en charge des patients atteints de cancer est une culture maison."





LA E-SCHOOL

POUR PARTAGER

Les espaces ouverts par les technologies du numérique sont autant de possibilités pour l'École des Sciences du Cancer d'enrichir ses outils pédagogiques pour consolider les connaissances acquises grâce à l'e-learning, aux réseaux sociaux de compétences et à un exceptionnel centre de ressources.

L'image et le numérique sont appelés à prendre une place majeure dans la pédagogie de l'École des Sciences du Cancer. La traduction la plus visible de cette volonté est la création d'un site plateforme Internet : **l'e-school**.

Un enseignement à distance se met en place dans certaines spécialités en intégrant la pédagogie numérique et comprenant :

- **le web-enseignement** : e-sessions contributives, séminaires techniques, chirurgicales ou autres, en ligne ;
- **les réseaux sociaux de compétences** où chacun partage ses connaissances et expériences ;
- **un centre de ressources de l'image** comprenant :
 - des salles équipées en réseaux,
 - des réseaux d'imagerie médicale,
 - des bases de données d'images moléculaires, tissulaires, dermatologiques,
 - des bases de données de vidéos, infographies, illustrations ;
- **la bibliothèque médicale et scientifique**, avec plus de 5 000 revues scientifiques consultables en ligne.

La formation en classe virtuelle, complémentaire des enseignements sur place, est actuellement à l'étude.

Elle permettra de recréer les conditions d'interactions, en temps réel, entre le formateur et les apprenants.

La classe virtuelle est une modalité de formation particulièrement performante pour dynamiser et renforcer l'efficacité de parcours de formation à distance, ce qui sera évalué.

Le Mobile Learning permet d'accéder n'importe quand et n'importe où aux micromodules de formation, à des vidéos pédagogiques, à des quiz d'évaluation.

De l'envoi de simples SMS ou MMS d'information à la télédistribution de cours, la vraie efficacité de ces outils repose sur la cohérence et la performance du dispositif global de formation auquel ils sont associés.

L'ensemble de l'offre de formation est en ligne sur www.gustaveroussy.fr, rubrique «Formation», et accessible par les flashcodes de ce document. Les étudiants peuvent s'inscrire en ligne, télécharger les cours disponibles et échanger avec les enseignants.





LA D-SCHOOL

POUR INNOVER

L'oncologie est une science marquée par des progrès récents et portée par des possibilités extrêmement vastes. Dans ce contexte, l'École des Sciences du Cancer apporte sa contribution en organisant les conditions de la cocréation qui permettent aux étudiants, enseignants et patients d'imaginer ensemble des solutions inédites pour la formation et l'enseignement.

L'enseignement à l'École des Sciences du Cancer suit les grands principes de la cancérologie : être global, multidisciplinaire et pluriprofessionnel. Il est construit sur des bases théoriques, pratiques et contributives (chaque participant intervient dans l'amélioration des connaissances de tous).

Nous souhaitons construire une offre de formation cohérente de haut niveau et favoriser les échanges de compétences. **Nous souhaitons développer une démarche contributive (d-school)** pour améliorer, d'année en année, la qualité de l'enseignement et son contenu. Les besoins des étudiants et les progrès de la science et de la médecine sont au cœur de nos préoccupations.

Notre démarche contributive d'amélioration associe les étudiants, les enseignants et les comités de patients. Elle est fondée sur le principe de la d-school (Design Thinking), développé depuis 2005 à la Hasso Plattner Institute of Design (Stanford University)*. On affirme que beaucoup de problèmes peuvent être mieux résolus si des hommes de disciplines différentes travaillent en commun, développent des concepts novateurs face aux problèmes, prennent en compte les besoins et les motivations des gens. Le procédé s'apparente au travail des designers, qui correspond à une combinaison de la compréhension, de l'observation, de la présence, de la créativité, de l'affinage, de l'exécution et de l'apprentissage.

Nous nous engageons, pour chaque enseignement, à définir

- les publics concernés ;
- les objectifs pédagogiques de la formation ;
- les méthodes pédagogiques proposées (théoriques, pratiques et contributives).

Nous évaluons régulièrement

- les connaissances des étudiants, avant et après les formations ;
- les qualités pédagogiques de chaque formateur et de chaque action de formation ;
- les supports de formation : documents cours/cas cliniques/démonstrations pratiques ;
- la qualité de l'accueil et des démarches administratives.

Nous prenons en compte ces évaluations et sommes à l'écoute des propositions et suggestions de tous, pour améliorer, d'année en année, la qualité de chaque action de formation.

Corps professoral de l'Université Paris-Sud Gustave Roussy, année 2014-2015



**Fabrice
ANDRÉ**
PUPH, UFR de
Médecine



**Christian
AUCLAIR**
Directeur de l'école
doctorale
de cancérologie,
PU, ENS-Cachan



**Stéphane
de BOTTON**
MCU-PH,
UFR de Médecine



**Éric
DEUTSCH**
PUPH,
UFR de Médecine



**Michel
DUCREUX**
PUPH,
UFR de Médecine



**Alexander
EGGERMONT**
Directeur Général
PUPH,
UFR de Médecine



**Jean
FEUNTEUN**
PU,
UFR des Sciences



**Claude
MALVY**
PU,
UFR de Médecine



**Philippe
MORICE**
Directeur adjoint de
l'École des Sciences
du Cancer, PUPH,
UFR de Médecine



**Ken André
OLAUSSEN**
MCU,
UFR de Médecine



**Charlotte
ROBERT**
MCU,
UFR de Médecine



**Martin
SCHLUMBERGER**
Directeur de l'École
des Sciences
du Cancer, PUPH,
UFR de Médecine

Administration



**Antoine
CROUAN**
Directeur exécutif
de l'École des
Sciences du
Cancer, Médecin



**Alexia
NERFIE**
Responsable
de la Bibliothèque
médicale
et scientifique



**Sabine
ANDRIEUX**
Assistante
de l'Enseignement



**Karim
BENIHOUD**
PU, UFR de Sciences



**Jean-Michel
BIDART**
PUPH,
UFR de Pharmacie



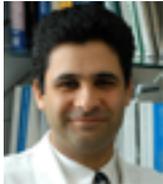
**Isabelle
BORGET**
MCU,
UFR de Pharmacie



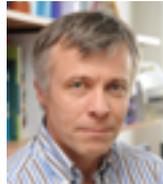
**Jean
BOURHIS**
PUPH,
UFR de Médecine



**Thierry
de BAERE**
PUPH,
UFR de Médecine



**Karim
FIZAZI**
PUPH,
UFR de Médecine



**Daniel
GAUTHERET**
PU,
UFR des Sciences



**Anne
HELBLING-LECLERC**
MCU,
UFR de Sciences



**Marie-Cécile
LE DELEY**
MCU-PH,
UFR de Médecine



**Jean-Yves
SCOAZEC**
PUPH,
UFR de Médecine



**Éric
SOLARY**
Directeur de la Recherche,
PUPH,
UFR de Médecine



**Jean-Charles
SORIA**
PUPH,
UFR de Médecine



**Gilles
VASSAL**
Directeur de la
formation continue,
PUPH,
UFR de Médecine



**Laurence
ZITVOGEL**
PUPH,
UFR de Médecine



**Denise
AVENELL**
Assistante
de l'Enseignement



**Mariette
JABEA NJOCKE**
Assistante de gestion
de l'Enseignement



**Brigitte
CYRILLE**
Assistante
de l'École Doctorale



**Annabelle
TIREL**
Bibliothécaire

Une école de niveau international

pour former, dans le domaine complexe de la cancérologie, **des professionnels immédiatement opérationnels**

L'ÉCOLE DES SCIENCES DU CANCER est un lieu de formation professionnelle unique en France.

Il regroupe un corps enseignant de très haut niveau, issu, d'une part, du premier centre de lutte contre le cancer en Europe – Gustave Roussy – et, d'autre part, de la première université française – l'Université Paris-Sud (UPS) et ses UFR de Médecine, de Pharmacie, de Sciences et de Droit-Économie-Gestion. Son objectif est de former des professionnels à travers des cursus universitaires diplômants ou qualifiants

non-diplômants, en accord avec le Plan Cancer, pour les rendre opérationnels dans les domaines allant de la recherche fondamentale à la pratique clinique et à l'accompagnement des personnes atteintes de cancer.

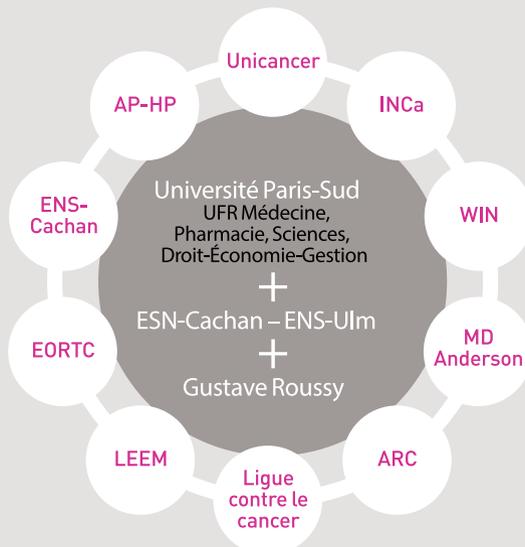
Tous les professionnels français et étrangers de la santé (médecins, pharmaciens, infirmiers et autres acteurs de la santé, chercheurs, économistes) sont concernés par les programmes élaborés par l'École des Sciences du Cancer.

UNE COMMUNAUTÉ PÉDAGOGIQUE

Des institutions, des établissements et des enseignants de niveau international



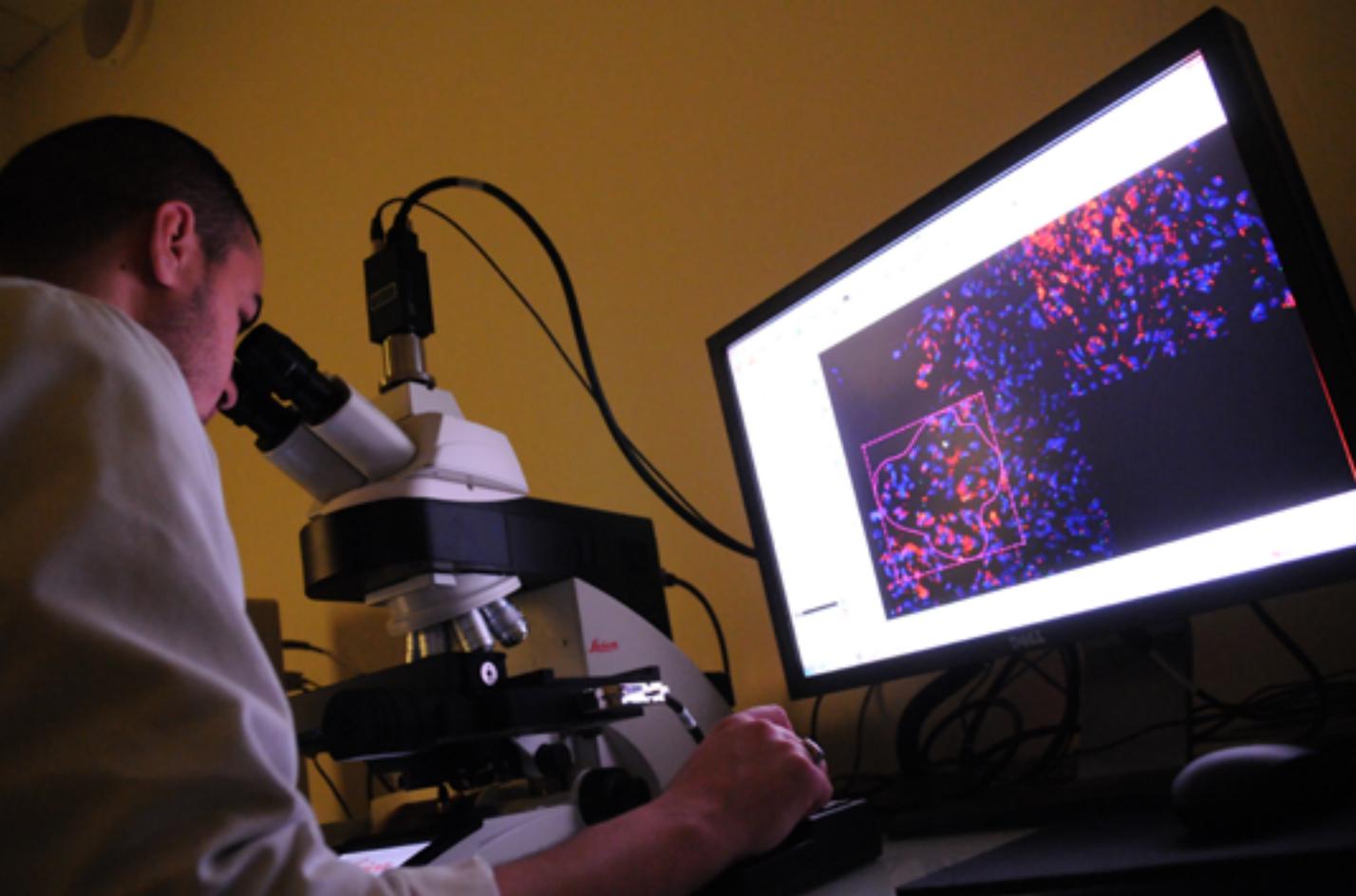
LES ENSEIGNANTS ET LES ÉTUDIANTS



90%
DES ENSEIGNANTS
issus de l'Université
Paris-Sud et/ou de
Gustave Roussy

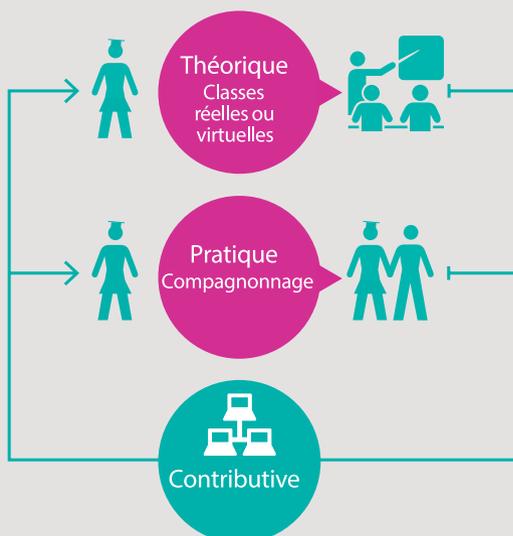
10%
D'INTERVENANTS
extérieurs d'excellence

500
ÉTUDIANTS
formés chaque année



LA TRANSMISSION DES CONNAISSANCES

Une pédagogie innovante, fondée
sur le partage, l'image, la mobilité,
et aidée par le numérique



DES ÉTUDIANTS IMMÉDIATEMENT OPÉRATIONNELS

Un accès efficace au secteur porteur
des nouveaux métiers de la cancérologie



Médecine personnalisée



Accompagnement
des patients à domicile



Industrie
pharmaceutique



Modélisation
des nouveaux
métiers

L'école des Sciences du Cancer

au coeur de la cancérologie

LES DOMAINES COUVERTS

- Épidémiologie
- Prévention – Dépistage
- Mécanisme de la cancérogenèse

- Coordination de la prise en charge
- Accompagnement de soins
- Soins de support
- Prises en charge standard et complexes
- Médecine personnalisée
- Biométrie

- Communication et transmission des connaissances au public

LES MÉTIERS CONCERNÉS

- Chercheurs
- Médecins, pharmaciens
- Réseaux de soins
- Personnels des industries de la santé
- Ingénieurs, statisticiens

- Réseaux : médecins généralistes et spécialistes, infirmier(e)s, radiomanipulateurs, techniciens de laboratoire
- Accompagnateurs de soins
- Autres

14

LES DOMAINES COUVERTS

DÉPARTEMENT
UNIVERSITAIRE
DIPLÔMANT



- UFR Médecine
- UFR Pharmacie
- UFR Sciences
- UFR Droit-Économie-Gestion

• ENS-Cachan

DÉPARTEMENT
UNIVERSITAIRE
NON
DIPLÔMANT



- Industrie pharmaceutique
- Entreprises de santé
- Réseaux internationaux
- Unicancer, INCa, EORTC, WIN
- Syndicats professionnels : médecins généralistes et spécialistes, infirmier(e)s libéraux(les), pharmaciens d'officine
- ARC, Ligue contre le Cancer

Moyens multimédias

Centre de ressources de l'image

- Base de données de photographies médicales
- Construction d'une base de données d'images cellulaires, tissulaires

Réalisations audiovisuelles

- Réalisation de reportages d'information : www.gustaveroussy.fr

e-learning

- Réalisation de modules d'e-learning
- Vidéos formation patients : www.gustaveroussy.fr/index.php?p_id=4870
- Vidéocast : www.gustaveroussy.fr, rubrique « Enseignement » (Cours en libre accès)
- Audiocast imagerie du sein : www.gustaveroussy.fr/doc/coursimagerie2011.html

Régie technique et scénographie

- Organisation de séminaires médicaux et chirurgicaux
- Vidéotransmissions d'interventions chirurgicales wet streaming online : www.oncostream.com/en/home
- 12 salles de réunions audiovisuelles
- Organisation de visioconférences



Bibliothèque médicale & scientifique

Documentaires

- Accès en ligne au texte intégral de plus de 5 000 revues en médecine, sciences, technologies.
- Plus de 2 400 e-books (livres en ligne) et 6 000 livres.
- Abonnement aux bases bibliographiques : PubMed, Medline, Scopus, ISI Web Of Knowledge, Faculty of 1000, Cochrane Library.
- Collection de documents vidéo en chirurgie, radiothérapie, oncologie consultables sur place.

Formation à la recherche documentaire

- La bibliothèque organise des ateliers de formation gratuits, à condition d'une inscription préalable. Ils sont ouverts à toutes les personnes présentes sur le site de Gustave Roussy.
- Aide à la recherche et publication d'informations :
 - méthodologie de recherche dans les différentes sources, pertinence des outils ;
 - guide de la signature pour les auteurs, publication en open access ;
 - indicateurs bibliométriques : h-index et impact factors ;
 - utilisation des logiciels de gestion de références bibliographiques.

Accès Internet

- 10 postes sont disponibles pour la recherche bibliographique et l'accès aux ressources.

Espace audiovisuel

- En accès libre, équipé d'un matériel complet de visionnage.
- La bibliothèque est équipée du WiFi.

ACCUEIL DES LECTEURS

**Bâtiment de Médecine
Moléculaire - RDC - pièce 055**
Tél. : +33 (0)1 42 11 41 83
bibmed@gustaveroussy.fr

Inscription
Alexia Nerfie (Responsable)
Tél. : +33 (0)1 42 11 41 51
alexia.nerfie@gustaveroussy.fr

**Horaires d'accueil
de la Bibliothèque médicale**
lundi à vendredi :
9 h 00 à 17 h 30



ONCOLOGIE

- 20 Diplôme universitaire européen de recherche translationnelle et clinique en cancérologie (DUERTECC)
- 22 Diplôme universitaire de carcinologie clinique (DUCC)
- 23 Diplôme universitaire de carcinologie thoracique intégrée (TORINO)
- 24 XXX^e cours de chimiothérapie antitumorale et traitement médical du cancer
- 25 Conférences de pathologie mammaire
- 26 Diplôme interuniversitaire d'oncologie pédiatrique (DIUOP)
- 27 36^e journée annuelle d'oncologie pédiatrique (JOP)



CHIRURGIE

- 30 Diplôme interuniversitaire de techniques chirurgicales sénologiques, carcinologiques et réparatrices
- 31 Diplôme universitaire de préservation de la fertilité, sexualité et cancer
- 32 Séminaire de techniques chirurgicales en cancérologie gynécologique
- 33 Journée de formation sur la carcinose péritonéale
- 34 Séminaire européen de techniques chirurgicales de reconstruction, d'oncoplastie et de chirurgie esthétique mammaire «Paris Breast Rendez-Vous»
- 35 Diplôme interuniversitaire de carcinologie buccale
- 36 Diplôme universitaire de carcinologie cervicofaciale
- 37 Journées de chirurgie thyroïdienne
- 38 « eSurge » : European Sarcoma and Gist Surgery
- 39 Journée de cancérologie cervico-faciale : Chirurgie en direct



RADIOTHÉRAPIE

- 62 Diplôme de qualification en physique radiologique et médicale (DQPRM)
- 63 Diplôme universitaire de radiobiologie-radioprotection en radiothérapie
- 64 Conférences d'actualité en radiothérapie
- 65 Physique médicale – Spécialité Radiophysique médicale
- 66 Diplôme universitaire de radiothérapie des cancers ORL



ÉCOLE DOCTORALE DE CANCÉROLOGIE

- 70 Master de biologie et santé – Spécialité cancérologie
- 71 École Doctorale de Cancérologie – Biologie, médecine, santé



BONNES PRATIQUES

- 42 Diplôme universitaire de la douleur en oncologie
- 43 Capacité d'évaluation et traitement de la douleur
- 44 Diplôme universitaire de coordination en établissements et en réseaux en cancérologie
- 45 Diplôme universitaire d'évaluation médico-économique des produits de santé
- 46 Diplôme interuniversitaire de gestion des infections et des soins complémentaires en oncohématologie (GISCOH)
- 47 Formation à la production hospitalière des chimiothérapies
- 48 Enseignement de biostatistiques, épidémiologie et recherche clinique
- 49 Conférences de Biostatistique et d'épidémiologie
- 50 Séances de bibliographie pour les internes et résidents en cancérologie
- 51 Enseignement d'histocytopathologie



IMAGERIE MÉDICALE

- 54 Diplôme interuniversitaire – Les tumeurs endocrines : une approche transversale et multidisciplinaire
- 55 Diplôme interuniversitaire – Thyroïdologie
- 56 Enseignement – Dépistage du cancer du sein, polémiques et perspectives
- 57 Cours international de DCE-US en Oncologie
- 58 XXIII^e journée de cancérologie endocrinienne et de médecine nucléaire



FORMATIONS PARAMÉDICALES

- 74 Diplôme universitaire de Recherche Clinique en Oncologie (DURCO)
- 75 5^e séminaire de Soins infirmiers en cancérologie (SIC)
- 76 5^e Journée Manipulateurs Radio. Cancers gynécologiques: du diagnostic aux nouveaux traitements
- 77 Séminaire de diététique et nutrition



IFSBM

- 80 Diplôme Universitaire de Formation Supérieure Biomédicale
- 81 Diplôme Universitaire de Spécialisation Biomédicale



ONCOLOGIE

- 20** Diplôme universitaire européen de recherche translationnelle et clinique en cancérologie (DUERTECC)
- 22** Diplôme universitaire de carcinologie clinique (DUCC)
- 23** Diplôme universitaire de carcinologie thoracique intégrée (TORINO)
- 24** 30^e cours de chimiothérapie antitumorale et traitement médical du cancer
- 25** Conférences de pathologie mammaire
- 26** Diplôme interuniversitaire d'oncologie pédiatrique (DIUOP)
- 27** 36^e journée annuelle d'oncologie pédiatrique (JOP)

Formations 2014-2015



RECHERCHE TRANSLATIONNELLE ET CLINIQUE EN CANCÉROLOGIE (DUERTECC)

Responsables : Pr Éric Deutsch, Dr Ludovic Lacroix, Dr Isabelle Borget (Gustave Roussy)



Dates

Du 3 novembre 2014 au 30 octobre 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

À temps plein sur un an.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

- Médecin spécialisé en oncologie, radiothérapie, chirurgie, oncopédiatrie, professionnel de santé traitant des personnes atteintes de cancer (urologue, gynécologue, neurologue, hématologue...) ainsi que les anatomopathologistes, les radiologues ou les pharmaciens avec une implication forte en oncologie, et ayant un intérêt majeur pour la recherche clinique et/ou translationnelle et l'intention de développer une carrière dans ces domaines.
- Les étudiants prendront en charge une étude nouvelle, originale et réalisable en un an au sein de Gustave Roussy. Ils devront avoir une expérience de base pour les techniques de laboratoire et les activités de recherche et être capables d'assurer les discussions scientifiques en français et avoir une bonne pratique écrite et orale de l'anglais.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Denise Avenell
Tél. : +33 (0)1 42 11 51 44
Tél. : +33 (0)1 42 11 52 48
denise.avenell@gustaveroussy.fr

Date limite de dépôt des candidatures

Un dossier de candidature doit être adressé au secrétariat du DUERTECC avant le 2 juin 2014.

Droits d'inscription

1 000 €



CLINICAL AND TRANSLATIONAL COURSE IN ONCOLOGY AT GUSTAVE ROUSSY

Responsables : Pr Éric Deutsch, Dr Ludovic Lacroix, Dr Isabelle Borget (Gustave Roussy)



Dates

From the 3th november 2014 to the 30th october 2015.



Teaching and research

During a full time year.



Setting

Gustave Roussy (Villejuif).



Audience

- Young physicians or pharmacists specialized in oncology.
- The programme encompasses basic teaching in oncology and in clinical research methodology, interactive sessions, and one year in research (translational and/ or clinical) in one of Gustave Roussy's clinical and research facilities under the supervision of a tenure track faculty MD/PhD Oncologist. All proposals are genuine projects which, if successful, will be presented at international oncology meetings and submitted for publication in international peer-reviewed journals. In keeping with this goal, a year long close follow-up is planned to ensure the success of each project. Each student will be required to present monthly reports on the progress of his/her project and to submit a completed report by the end of the course.

DUERTECC

Information and pre-registrations

Denise Avenell
Tél. : +33 (0)1 42 11 51 44
Tél. : +33 (0)1 42 11 52 48
denise.avenell@gustaveroussy.fr

Deadline for the deposit of applications

june, 1st, 2014

Registration fees

For information,
2013-2014 : 1 000 €



CARCINOLOGIE CLINIQUE

Responsables : Pr Karim Fizazi (Gustave Roussy)



Dates

D'octobre 2014 à juin 2015.



Enseignement

9 modules de 2 jours, le jeudi et le vendredi, 1 fois par mois
+ 1 module d'1 journée, le jeudi.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif), Espace Maurice-Tubiana.



Public concerné

Médecins généralistes et spécialistes titulaires ou non d'un DES. Internes en fin d'internat. Chefs de clinique en exercice. Médecins étrangers désirant se perfectionner en cancérologie. Médecins de Recherche Clinique.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Lorna Saint-Ange
Tél. : +33 (0)1 42 11 49 43
Fax : +33 (0)1 42 11 52 52
lorna.saint-ange@gustaveroussy.fr

Bulletin d'inscription disponible
sur le site : www.gustaveroussy.fr,
rubrique « Enseignement ».

Date limite de dépôt des candidatures

18 juin 2014

Droits d'inscription

Plein tarif : frais de formation
450 € + droits universitaires 396,10 €

Tarif étudiant : 300 € + droits
universitaires 393,10 €

Formation continue :
frais de formation 950 €
+ droits universitaires 393,10 €

Enseignement pouvant être pris en
charge par l'employeur au titre de la
Formation Professionnelle Continue.



CARCINOLOGIE THORACIQUE INTÉGRÉE DHU TORINO

Responsables : Pr **Éric Deutsch**, Dr **Benjamin Besse** (Gustave Roussy)



Dates

De janvier à juin 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

5 modules de 2 jours (14 h) + modules de travaux dirigés (9 h).



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif), Espace Maurice-Tubiana.



Public concerné

Docteurs en médecine ou en sciences. Internes, chefs de clinique assistants.
Sélection des candidats sur dossier.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Laurence Robert-Thomas
Tél. : +33 (0)1 42 11 43 39
Laurence.robert@gustaveroussy.fr

Bulletin d'inscription disponible
sur le site : www.gustaveroussy.fr,
rubrique « Enseignement »

Date limite de dépôt des candidatures

15 novembre 2014,
par correspondance ou e-mail.

Droits d'inscription

Plein tarif : 450 €
Formation continue : 900 €

Enseignement pouvant être pris en
charge par l'employeur au titre de la
formation continue.



30^e COURS DE CHIMIOTHÉRAPIE ANTITUMORALE ET TRAITEMENT MÉDICAL DU CANCER

Responsables : Pr Jean-Charles Soria (Gustave Roussy)



Dates

Du 12 au 23 janvier 2015.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

Médecins oncologues et non oncologues, spécialistes ou non mais ayant déjà une expérience de la cancérologie. Internes et résidents, chefs de clinique. Pharmaciens en activité ou en cours de formation. Médecins, ARC et chefs de projet.

Cours

Renseignements & pré-inscriptions

Sabine Andrieux
Tél. : +33 (0)1 42 11 51 04
Fax : +33 (0)1 42 11 52 48
sabine.andrieux@gustaveroussy.fr

Bulletin d'inscription disponible
sur le site www.gustaveroussy.fr,
rubrique « Enseignement ».

Date limite de dépôt des candidatures

30 novembre 2014

Droits d'inscription*

Médecins en activité : 2 100 €

Médecins en formation (étudiants
et membres de l'ESMO) : 1 000 €

Enseignement pouvant être pris
en charge par l'employeur dans le
cadre de la formation continue.

* Hors photocopiés.



PATHOLOGIE MAMMAIRE

Responsables : **Dr Marc Spielmann, Dr Sophia Rivera (Gustave Roussy)**



Dates

Les mardis, de 12 h 30 à 14 h 00, à partir du 02 septembre 2014.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) - salle Jean-Louis-Amiel - 7^e étage.



Public concerné

Oncologues, chirurgiens, gynécologues, radiothérapeutes, biopathologistes, internes, résidents, chefs de clinique.

Conférences

Renseignements & pré-inscriptions

Dr Marc Spielmann
Tél. : +33 (0)1 42 11 60 68
Fax : +33 (0)1 42 11 52 31

Entrée libre, sans frais de participation.



ONCOLOGIE PÉDIATRIQUE (DIUOP)

Coordinateur : **Pr Gilles Vassal (Gustave Roussy)**



Dates

De septembre 2014 à Juin 2015.



Enseignement

10 modules mensuels de 2 jours (les jeudis et vendredis). Stage obligatoire de 6 mois minimum dans un service validant à réaliser pendant le DIUOP.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

- Pédiatres, chirurgiens, radiothérapeutes, radiologues, pathologistes et biologistes pratiquant l'Oncologie Pédiatrique ou se destinant à une carrière dans ce domaine.
- Titulaires d'un DES (ou diplôme en cours) de Pédiatrie ou d'Oncologie Médicale ou d'Oncologie/Radiothérapie ou d'un diplôme étranger de même niveau.
- Et justifiant d'une expérience professionnelle de plus de six mois en Oncologie Pédiatrique.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Denise Avenell
Tél. : +33 (0)1 42 11 51 44
Tél. : +33 (0)1 42 11 52 48
denise.avenell@gustaveroussy.fr

Date limite de dépôt des candidatures

15 juin 2014

Droits d'inscription

1 150 €

Tarif réduit pour les étudiants

Enseignement pouvant être prise en charge par l'employeur au titre de la formation continue.



36^e JOURNÉE D'ONCOLOGIE PÉDIATRIQUE (JOP) «PRÉDISPOSITION GÉNÉTIQUE AUX CANCERS DE L'ENFANT»

Coordinateur : **Dr Laurence Brugières (Gustave Roussy)**



Dates

Le lundi 26 janvier 2015, de 8 h 30 à 17 h 30.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif), Espace Maurice-Tubiana.



Public concerné

Pédiatres, oncologues pédiatres, oncologues médicaux, chirurgiens, radiothérapeutes, pathologistes, biologistes, infirmier(e)s et autres personnels soignants.

Journée annuelle

Renseignements & pré-inscriptions

Denise Avenell
Tél. : +33 (0)1 42 11 51 44
Tél. : +33 (0)1 42 11 52 48
denise.avenell@gustaveroussy.fr

Date limite de dépôt des candidatures

Inscriptions par correspondance
jusqu'au 16 janvier 2015

Participation aux frais

Médecins en activité : 170 € (jusqu'au 04 janvier 2015)
200 € (à partir du 05 janvier 2015)

Médecins en formation, chefs de clinique, internes, résidents, boursiers : 85 €
sur justificatif. (jusqu'au 04 janvier 2015) 100 € (à partir du 05 janvier 2015)

Personnel paramédical : 85 €. (jusqu'au 04 janvier 2015)
100 € (à partir du 05 janvier 2015)

Forfait comprenant exposés, photocopiés, déjeuner-buffet, pauses

Enseignement pouvant être pris en charge par l'employeur dans le cadre
de la formation continue.



CHIRURGIE

- 30** Diplôme interuniversitaire de techniques chirurgicales sénologiques, carcinologiques et réparatrices
- 31** Diplôme universitaire de préservation de la fertilité, sexualité et cancer
- 32** Séminaire de techniques chirurgicales en cancérologie gynécologique
- 33** Journée de formation sur la carcinose péritonéale
- 34** Séminaire européen de techniques chirurgicales de reconstruction, d'oncoplastie et de chirurgie esthétique mammaire «Paris Breast Rendez-Vous»
- 35** Diplôme interuniversitaire de carcinologie buccale
- 36** Diplôme universitaire de carcinologie cervicofaciale
- 37** Journées de chirurgie thyroïdienne
- 38** « eSurge » : European Sarcoma and Gist Surgery
- 39** Journée de cancérologie cervico-faciale : Chirurgie en direct

Formations 2014-2015



TECHNIQUES CHIRURGICALES SÉNOLOGIQUES, CARCINOLOGIQUES ET RÉPARATRICES

Responsables : **Pr Michel Ducreux (Paris-Sud), Dr Françoise Rimareix (Paris-Sud), Pr Jean-Pierre Lefranc (Paris VI), Pr Jean-Marie Servant (Paris VI)**



Dates

D'octobre 2014 à juin 2015.



Enseignement

Enseignement théorique sur 3 journées complété par la présence obligatoire au séminaire de Techniques Chirurgicales d'oncoplastie mammaire à Gustave Roussy les 26 et 28 mars 2015 et un stage pratique de 15 journées opératoires (à effectuer durant l'année universitaire).



Lieu

Institut Curie (Paris) ; Gustave Roussy (Villejuif) ; Hôpital Saint-Louis (Paris) ; Hôpital Pitié-Salpêtrière (Paris).



Public concerné

Chirurgiens oncologues, DES et DIS de chirurgie générale, DES de chirurgie plastique, reconstruction et esthétique, DESC de gynécologie-obstétrique et internes se destinant à l'une de ces spécialités.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact Gustave Roussy
Tél. : +33 (0)1 42 11 44 38
sandrine.firmin@gustaveroussy.fr

Contact Faculté
Tél. : +33(0)1 49 59 66 19 - 15
gaelle.biren@u-psud.fr
vanessa.helluin@u-psud.fr

Date limite de dépôt des candidatures

30 août 2014

Droits d'inscription

(frais de formation
+ droits universitaires)

Frais de formation :

- Tarif formation continue : 950 €
- Tarif individuel : 550 €

Droits universitaires
(environ 393,10 €)

Enseignement pouvant être pris
en charge par l'employeur au titre
de la formation continue.



PRÉSERVATION DE LA FERTILITÉ, SEXUALITÉ ET CANCER

Coordinateurs : Pr Philippe Morice (Gustave Roussy), Pr Hervé Fernandez (Hôpital de Bicêtre),
Pr Stéphane Droupy (CHU de Nîmes)



Dates

De janvier 2015 à juin 2015.



Enseignement

Enseignement théorique dispensé sur 3 modules de 2 jours chacun.
Stage pratique : 3 jours dans l'Unité de Procréation Médicalement Assistée à l'hôpital Antoine-Béclère, ou en consultation d'oncologie entre Gustave Roussy et l'hôpital de Bicêtre en fonction de la spécialité initiale.



Lieu

Faculté de Médecine Paris-Sud (Le Kremlin-Bicêtre), Gustave Roussy (Villejuif),
Hôpital Antoine-Béclère (Clamart).



Public concerné

Médecins spécialistes, internes DES de gynécologie-obstétrique, d'oncologie, de biologie de la reproduction, ou DESC de cancérologie / sages-femmes / psychologues.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact Gustave Roussy
Tél. : +33 (0)1 42 11 44 38
sandrine.firmin@gustaveroussy.fr

Contact Faculté
Tél. : +33(0)1 49 59 66 19 - 15
gaelle.biren@u-psud.fr
vanessa.helluin@u-psud.fr

Date limite de dépôt des candidatures

17 octobre 2014

Droits d'inscription (frais de formation + droits universitaires)

Frais de formation
- Tarif individuel : 450 €
- Tarif réduit (internes
et sages-femmes) : 400 €

Droits universitaires
(environ 393,10 €)

Enseignement pouvant être pris
en charge par l'employeur au
titre de la formation continue.



TECHNIQUES CHIRURGICALES EN CANCÉROLOGIE GYNÉCOLOGIQUE

Responsable : **Pr Philippe Morice (Gustave Roussy)**

Comité scientifique : **Dr Catherine Uzan, Dr Sébastien Gouy avec la participation du Dr Éric Leblanc**



Dates

Les 16 et 17 septembre 2014.



Enseignement

2 jours.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) - salle Pierre-Denoix - 15^e étage.



Public concerné

Chirurgiens oncologues en activité ou en formation concernés par la gynécologie.

Séminaire

Renseignements & inscriptions

Bulletin d'inscription disponible
sur le site www.gustaveroussy.fr
rubrique « Enseignement »
Formation de chirurgie

Contact :
Sandrine Firmin
Tél. : +33 (0)1 42 11 44 38
sandrine.firmin@gustaveroussy.fr

Participation aux frais

Inscription uniquement en ligne sur le site internet de Gustave Roussy
ou par virement bancaire
- Médecins en activité : 600 €
- Médecins en formation (chef de clinique, résident) justificatif obligatoire : 200 €
- Gratuit pour les internes - justificatif obligatoire

Enseignement pouvant être pris en charge par l'employeur dans le cadre de la
formation continue.



JOURNÉE DE FORMATION SUR LA CARCINOSE PÉRITONÉALE

Responsables : Pr Dominique Elias, Dr Diane Goéré (Gustave Roussy)



Dates

En 2015.



Enseignement

1 jour.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) - salle Pierre-Denoix - 15^e étage.



Public concerné

Chirurgiens oncologues, oncologues, radiologues, médecins de soins palliatifs en activité ou en formation.

Journée

Renseignements & inscriptions

Bulletin d'inscription disponible sur le site www.gustaveroussy.fr rubrique « Enseignement »
Formation de chirurgie

Contact :
Sandrine Firmin
Tél. : +33 (0)1 42 11 44 38
sandrine.firmin@gustaveroussy.fr

Participation aux frais

- Médecins en activité : non défini
- Médecins en formation (chefs de clinique, résidents, interne) justificatif obligatoire : non défini

Enseignement pouvant être pris en charge par l'employeur dans le cadre de la formation continue.



SÉMINAIRE EUROPÉEN DE TECHNIQUES CHIRURGICALES DE RECONSTRUCTION, D'ONCOPLASTIE ET DE CHIRURGIE ESTHÉTIQUE MAMMAIRE - « PARIS BREAST RENDEZ-VOUS »

Responsable : **Dr Françoise Rimareix (Gustave Roussy)**

Comité scientifique : **Dr Frédéric Kolb, Dr Jean-Rémi Garbay, Dr Chafika Mazouni, Dr Benjamin Sarfati, Dr Nicolas Leymarie (Gustave Roussy)**



Dates

Du 26 au 28 Mars 2015.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif), Espace Maurice-Tubiana.



Public concerné

Chirurgiens oncologues en activité ou en formation.

Séminaire

Renseignements & inscriptions

Sur le site :

www.parisbreastrendezvous.com

Droits d'inscription

Médecins en activité : 600 € par session

Médecins en formation (internes, résidents...) sur justificatif : 200 € par session

Enseignement pouvant être pris en charge par l'employeur dans le cadre de la formation continue.



CARCINOLOGIE BUCCALE

Responsables : Pour Paris-Sud : Dr Jean-Pierre Margainaud - Dr Anne-Marie Le Ridant
Pour Paris VII : Dr Didier Maurice - Dr Bruno Courier



Dates

De novembre 2014 à mai 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

12 journées d'enseignement théorique (le vendredi) + 2 semaines de stage sur différents sites : Gustave Roussy, hôpital Lariboisière, hôpital européen Georges-Pompidou, hôpital Pitié-Salpêtrière.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) - salle Guy Michel - 5^e étage.



Public concerné

Chirurgiens-dentistes titulaires du Doctorat d'exercice en chirurgie dentaire ou en cours de formation.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact Gustave Roussy :
Tél. : +33 (0)1 42 11 44 38
sandrine.firmin@gustaveroussy.fr

Contact Paris VII :
Tél. : +33 (0)1 57 27 87 18
annick.ligot@univ-paris-diderot.fr

Contact Paris-Sud :
Tél. : +33(0)1 49 59 66 19 - 15
gaelle.biren@u-psud.fr
vanessa.helluin@u-psud.fr

Date limite de dépôt des candidatures

10 octobre 2014

Droits d'inscription

Paris-Sud

- Tarif formation continue : 910 €
- Tarif individuel : 460 €
+ Droits universitaires : 396.10 €

Paris VII

- Tarif formation continue : 1 179 €
- Tarif individuel : 645 €

Enseignement pouvant être pris en charge par l'employeur au titre de la formation continue.



CARCINOLOGIE CERVICO-FACIALE

Responsables : **Dr Anne-Marie Le Ridant (Gustave Roussy)**



Dates

De novembre 2014 à mai 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

12 journées d'enseignement théorique (le vendredi)
+ 2 semaines de stage à Gustave Roussy.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) - salle Guy Michel - 5^e étage.



Public concerné

Otorhinolaryngologistes, chirurgiens maxillofaciaux, stomatologistes,
radiothérapeutes, oncologues.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact Gustave Roussy
Tél. : +33 (0)1 42 11 44 38
sandrine.firmin@gustaveroussy.fr

Contact Paris-Sud
Tél. : +33(0)1 49 59 66 19 - 15
gaelle.biren@u-psud.fr
vanessa.helluin@u-psud.fr

Date limite de dépôt des candidatures

10 octobre 2014

Droits d'inscription

Frais de formation :
- Tarif formation continue : 910 €
- Tarif individuel : 460 €

Droits universitaires
(environ 393,10 €)

Enseignement pouvant être pris
en charge par l'employeur au titre
de la formation continue.



JOURNÉES DE CHIRURGIE THYROÏDIENNE

Responsables : Dr Dana Hartl, Dr Haitham Mirghani (Gustave Roussy)



Dates

Les 9 et 10 Avril 2015.



Lieu

Le 9 avril 2015 : Gustave Roussy (Villejuif) - salle Pierre-Denoix - 15^e étage.
Le 10 avril 2015 : École de chirurgie - 7, rue du Fer-à-Moulin - 75005 Paris.



Public concerné

Chirurgiens, endocrinologues, cancérologues en activité ou en formation.

Journée

Renseignements & inscriptions

Bulletin d'inscription disponible sur le site www.gustaveroussy.fr rubrique « Enseignement »
Formation de chirurgie

Contact :
Sandrine Firmin
Tél. : +33 (0)1 42 11 44 38
sandrine.firmin@gustaveroussy.fr

Participation aux frais

- Médecins en activité - 2 jours (chirurgie en directe + cours de dissection) : 500 €
- Médecins en activité - 1 jour (chirurgie en directe) : 200 €
- Internes - 1 jour (chirurgie en directe)- justificatif obligatoire : 50 €

Enseignement pouvant être pris en charge par l'employeur dans le cadre de la formation continue.



« E-SURGE » : EUROPEAN SARCOMA AND GIST SURGERY

Responsables : Dr Sylvie BONVALOT (Gustave Roussy) – Dr Alessandro GRONCHI (Institut National de Turin – Italie)



Dates

Les 13 et 14 octobre 2014.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif), Espace Maurice-Tubiana.



Public concerné

Ce séminaire s'adresse à tous les chirurgiens concernés ou intéressés par la chirurgie des sarcomes des tissus mous, en activité ou en formation.



Nombre de participants

150

Diplôme universitaire

Renseignements & inscriptions

eSURGE Secretariat
Connect Factory Travel -
Bat. "5^e Avenue"
47 rue Louis Blanc -
92400 Courbevoie – France
Fax : +33 (0)1 41 16 54 68
esurge@connectfactory.com

Frais d'inscription

576 €



JOURNÉE DE CANCÉROLOGIE CERVICO-FACIALE : CHIRURGIE EN DIRECT

Responsables : L'équipe de chirurgie du Département de Cancérologie Cervico-Faciale (Gustave Roussy)



Dates

Le 29 mai 2015.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) - salle Pierre-Denoix - 15^e étage.



Public concerné

Otorhinolaryngologistes, chirurgiens maxillofaciaux

Journée

Renseignements & inscriptions

Bulletin d'inscription disponible sur le site www.gustaveroussy.fr rubrique « Enseignement »
Formation de chirurgie

Contact :
Sandrine Firmin
+33 (0)1 42 11 44 38
sandrine.firmin@gustaveroussy.fr

Frais d'inscription

Médecins en activité : 300 €

Chef de cliniques et résidents - justificatif obligatoire : 100 €

Internes - justificatif obligatoire : 50 €

Enseignement pouvant être pris en charge par l'employeur dans le cadre de la Formation Continue.



BONNES PRATIQUES

- 42 Diplôme universitaire de la douleur en oncologie
- 43 Capacité d'évaluation et traitement de la douleur
- 44 Diplôme universitaire de coordination en établissements et en réseau en cancérologie
- 45 Diplôme universitaire d'évaluation médico-économique des produits de santé
- 46 Diplôme interuniversitaire de gestion des infections et des soins complémentaires en oncohématologie (GISCOH)
- 47 Formation à la production hospitalière des chimiothérapies
- 48 Enseignements de biostatistiques, épidémiologie et recherche clinique
- 49 Conférences de biostatistique et d'épidémiologie
- 50 Séances de bibliographie pour les internes et résidents en cancérologie
- 51 Enseignement d'histocytologie

Formations 2014-2015



DOULEUR EN ONCOLOGIE

Responsable : **Dr Stéphane De Botton**
Responsable pédagogique : **Dr Sophie Laurent (Gustave Roussy)**



Dates

De novembre 2014 à septembre 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

3 modules de 32 h chacun + un stage pratique de 4 jours.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

Médecins, infirmier(e)s, kinésithérapeutes, psychologues.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Stéphanie Doucet
Tél. : +33 (0)1 42 11 46 30
Fax : +33 (0)1 42 11 52 10
stephanie.doucet@gustaveroussy.fr

Date limite de dépôt des candidatures

30 septembre 2014

Droits d'inscription

Tarif individuel : 880 € environ

Formation continue : 1 230 € environ

Enseignement pouvant être pris
en charge par l'employeur au titre
de la formation continue.



ÉVALUATION ET TRAITEMENT DE LA DOULEUR

Coordonnateurs : **Dr Sophie Laurent (Gustave Roussy), Pr David Adams (Hôpital de Bicêtre)**



Dates

Communiquées ultérieurement.



Enseignement théorique et stage pratique

11 modules obligatoires sur 2 ans – Stage pratique de 30 jours.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif), CHU Lariboisière (Paris), CHU Cochin (Paris),
CHU Saint-Antoine (Paris), CHU Ambroise-Paré (Boulogne-Billancourt).



Public concerné

Docteurs en médecine.

Capacité

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Stéphanie Doucet
Tél. : +33 (0)1 42 11 46 30
Fax : +33 (0)1 42 11 52 10
stephanie.doucet@gustaveroussy.fr

Participation aux frais

Tarifs non communiqués.

Enseignement pouvant être pris en charge par l'employeur au titre de la formation continue.



COORDINATION EN ÉTABLISSEMENTS ET EN RÉSEAUX EN CANCÉROLOGIE

Responsables : Pr Michel Ducreux – Dr Mario Di Palma (Gustave Roussy)



Dates

De novembre 2014 à juin 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

80 heures de cours + un stage pratique d'une semaine.



Lieu

Faculté de Médecine Paris-Sud et Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

Médecins généralistes ou spécialistes, Pharmaciens, Cadres de Santé, Infirmier(e)s Diplômé(e)s d'État, Personnel Administratif d'Encadrement. Sélection des candidats sur dossier.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Katia Willinger
Tél. : +33 (0)1 42 11 61 38
katia.willinger@gustaveroussy.fr

Date limite de dépôt des candidatures

15 octobre 2014 par e-mail

Droits d'inscription

Tarifs non communiqués
Tarif réduit pour les étudiants
Enseignement pouvant être pris
en charge par l'employeur au titre
de la formation continue.



ÉVALUATION MÉDICO-ÉCONOMIQUE DES PRODUITS DE SANTÉ

Responsable : **Dr Isabelle Borget (Gustave Roussy)**



Dates

De novembre 2014 à juillet 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

8 modules de 2 jours, le vendredi et le samedi matin + 1 journée d'examen.



Lieu

Faculté de Pharmacie (Châtenay-Malabry) et Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

Pharmaciens, médecins, internes en pharmacie ou en médecine, étudiants ayant validé la 5^e année de pharmacie ou la 6^e année de médecine.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Isabelle Borget
isabelle.borget@gustaveroussy.fr

Date limite de dépôt des candidatures

30 septembre 2014

Droits d'inscription

1 200 € (à titre indicatif)

Tarif réduit pour les étudiants



GESTION DES INFECTIONS ET DES SOINS COMPLÉMENTAIRES EN ONCOHÉMATOLOGIE (GISCOH)

Responsable pour Paris-Sud : **Dr Bruno Raynard (Gustave Roussy)**
Responsable pour Paris XII : **Pr Catherine Cordonnier (Hôpital Henri-Mondor)**



Dates

D'octobre 2014 à juin 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

8 sessions mensuelles de 1,5 jour - Rédaction d'un mémoire.



Lieu

Module A à Gustave Roussy (Villejuif)
Module B au CHU Henri-Mondor (Créteil).



Public concerné

Cancérologues, hématologues, titulaires de DES d'Oncologie ou d'Hématologie, internes de DES, médecins justifiant d'une expérience dans ces domaines.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Paris XII et secrétariat à Henri-Mondor
Danièle Girardet
Tél. : +33 (0)1 49 81 20 57 – Fax : +33 (0)1 49 81 20 67
Service d'hématologie – CHU Henri-Mondor (Créteil)
daniele.girardet@hmn.aphp.-hop-paris.fr

Paris-Sud et secrétariat à Gustave Roussy
Josseline Lorillon – Gustave Roussy
Tél. : +33 (0)1 42 11 52 33 – Fax : +33 (0)1 42 11 52 25
josseline.lorillon@gustaveroussy.fr

Droits d'inscription

Tarif 2013-2014 (à titre indicatif) : 800 €

Tarif étudiant : 500 €

Entreprise : 1 410 €

Enseignement pouvant être pris en charge par
l'employeur au titre de la formation continue.



PRODUCTION HOSPITALIÈRE DES CHIMIOTHÉRAPIES

Responsable : **Dr François Lemare (Gustave Roussy)**



Dates

Du 21 au 23 octobre 2014 – du 9 au 11 décembre 2014 – du 13 au 15 janvier 2015 –
du 10 au 12 février 2015 – du 7 au 9 avril 2015 – du 20 au 22 octobre 2015 –
du 8 au 10 décembre 2015



Enseignement théorique et stage pratique

Sessions de 3 jours.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

Pharmaciens, préparateurs en pharmacie.

Formation

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Corinne Anderman
Tél. : +33 (0)1 42 11 48 07
Fax : +33 (0)1 42 11 52 77
corinne.anderman@gustaveroussy.fr

Participation aux frais

1 500 €

Les frais d'inscription couvrent les supports de cours et les déjeuners
Enseignement pouvant être pris en charge par l'employeur dans le cadre de la
formation continue.



BIOSTATISTIQUE , EPIDEMIOLOGIE ET RECHERCHE CLINIQUE

Responsable : **Marie-Cécile Le Deley (Gustave Roussy)**

I - Master Francilien de Santé Publique

www.master-sante-publique.u-psud.fr

1. Master 1 – M1SP, Méthodes en Santé Publique

Cet enseignement est destiné à faire acquérir les méthodes de base pour la planification des études, expérimentales ou d'observation, et l'analyse des données en sciences de la vie et en santé publique. La validation du M1 donne droit au diplôme de Maîtrise de santé publique.

Site web : www.msp.kb.inserm.fr/m1web

Secrétariat du M1 du Master de Santé Publique de Paris Sud (M1-MSP)
Faculté de Médecine Paris-Sud
63, Av Gabriel Péri 94 276 Le Kremlin Bicêtre Cedex
E-mail : m1msp.p11@inserm.fr

2. M2 MSR " Méthodologie et Statistique en Recherche Biomédicale " (filière professionnelle)

Cet enseignement est destiné à former des méthodologistes polyvalents en recherche biomédicale. Partant d'un problème de recherche biomédicale, le diplômé devra être capable de le formaliser, afin de construire un protocole et de proposer un schéma d'analyse statistique. Il doit pouvoir déceler l'existence de difficultés statistiques nécessitant le recours à un expert. Le caractère international de la recherche biomédicale est pris en compte.

Site web : www.master-sante-publique.u-psud.fr/master-4.html

E-mail : falissard_b@wanadoo.fr

3. M2 Recherche en Santé Publique

Cet enseignement est destiné à former, par la recherche, des spécialistes de haut niveau dans les disciplines de la santé publique.

Le Master 2 de Santé Publique spécialité Recherche propose quatre parcours :

- Biostatistique
- Epidémiologie
- Recherche Clinique
- Organisations et systèmes de santé

Site web : www.cesp.vjf.inserm.fr/M2SPR/

E-mail : samueline.pappageorgiou@inserm.fr

4. M2 G2S " Génomique et Génétique Statistique "

Cet enseignement est destiné à l'acquisition des connaissances de l'ensemble des thématiques constitutives de la génétique et de la génomique statistique et de ses applications en recherche biomédicale et en génétique épidémiologique.

Site web : www.master-sante-publique.u-psud.fr/master-5.html

E-mail : philippe.broet@inserm.fr

II – Autres enseignements de Santé Publique à Paris-Sud

1. DU Statistique et Sciences de la Vie (DU-SSV)

Cette formation est destinée aux étudiants en biologie, sciences, médecine, pharmacie, études vétérinaires. Elle permet d'acquérir une spécialisation dans la planification des études expérimentales et d'observation et l'analyse, dans les domaines de la recherche biologique, thérapeutique ou clinique, de l'épidémiologie et de la santé publique.

Site web : www.ssv.vjf.inserm.fr/DU_Statistique_et_Sciences_de_la_Vie.html

E-mail : ssv.medecine@u-psud.fr

2. École d'Été de Santé Publique et d'Épidémiologie

15 jours de fin juin à début juillet

Site web : www.eespe.u-psud.fr

E-mail : ecole.ete@inserm.fr

Enseignement

Renseignements & pré-inscriptions

MASTER 1 DE SANTÉ PUBLIQUE DE PARIS-SUD

www.msp.kb.inserm.fr/m1web
Secrétariat du M1-MSP Paris-Sud –
Faculté de Médecine Paris-Sud
63, avenue Gabriel-Péri –94276 Le Kremlin-Bicêtre cedex
www.m1msp.p11@inserm.fr

MODULE DE RECHERCHE CLINIQUE DU D.U. STATISTIQUE ET SCIENCES DE LA VIE

www.ssv.vjf.inserm.fr/DU_Statistique_et_Sciences_de_la_Vie.html

MODULE DE RECHERCHE CLINIQUE DE L'ÉCOLE D'ÉTÉ DE SANTÉ PUBLIQUE ET D'ÉPIDÉMIOLOGIE

www.u569.kb.inserm.fr/ecolette

ÉCOLE DOCTORALE DE SANTÉ PUBLIQUE ED420

L'École Doctorale 420 est interdisciplinaire avec 5 spécialités : Épidémiologie, Biostatistiques, Recherche Clinique, Génétique Statistique, Sciences Économiques et Sociales de la santé.
www.ed-sante-publique.u-psud.fr
ed420.medecine@u-psud.fr



CONFÉRENCES DE BIOSTATISTIQUE ET D'ÉPIDÉMIOLOGIE

Responsable : **Dr Agnès Laplanche (Gustave Roussy)**



Dates

Tous les lundis, de 12 h 00 à 13 h 00.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

La communauté médicale et scientifique de Gustave Roussy, les épidémiologistes, biostatisticiens, cancérologues extérieurs.

Formation

Renseignements

Secrétariat
Tél. : +33 (0)1 42 11 41 44
Fax : +33 (0)1 42 11 52 58

Participation aux frais

Gratuit, entrée libre



BIBLIOGRAPHIE POUR LES INTERNES ET RÉSIDENTS EN CANCÉROLOGIE

Responsable : Pr Karim Fizazi (Gustave Roussy)



Dates

Tous les mercredis, de 13 h 00 à 14 h 00.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) - salle Jean-Louis-Amiel - 7^e étage.



Public concerné

Internes ou résidents en cours de DES-DIS et DESC : Oncologie médicale ; Radiothérapie ; spécialités d'organe en rapport avec les pathologies tumorales ; Biologie ; Chirurgie.

Séances

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Laurence Robert
Tél. : +33 (0)1 42 11 43 39
laurence.robert@gustaveroussy.fr

Participation aux frais

Gratuit (limité à 25 places)



HISTOCYTOPATHOLOGIE

Responsable : **Dr Philippe Vielh (Gustave Roussy)**



Dates

Les 19 et 20 mars 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

1 module de 2 jours.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

Médecins (titulaires ou non d'un DES) et techniciens spécialistes en pathologie désirant se perfectionner en histocytologie.

Enseignement

Renseignements & pré-inscriptions

Sabine Andrieux
Secrétariat de l'Enseignement
Gustave Roussy
Tél. : +33 (0)1 42 11 51 04
sabine.andrieux@gustaveroussy.fr

Denise Avenell
Tél. : +33 (0)1 42 11 51 44
denise.avenell@gustaveroussy.fr

Droits d'inscription

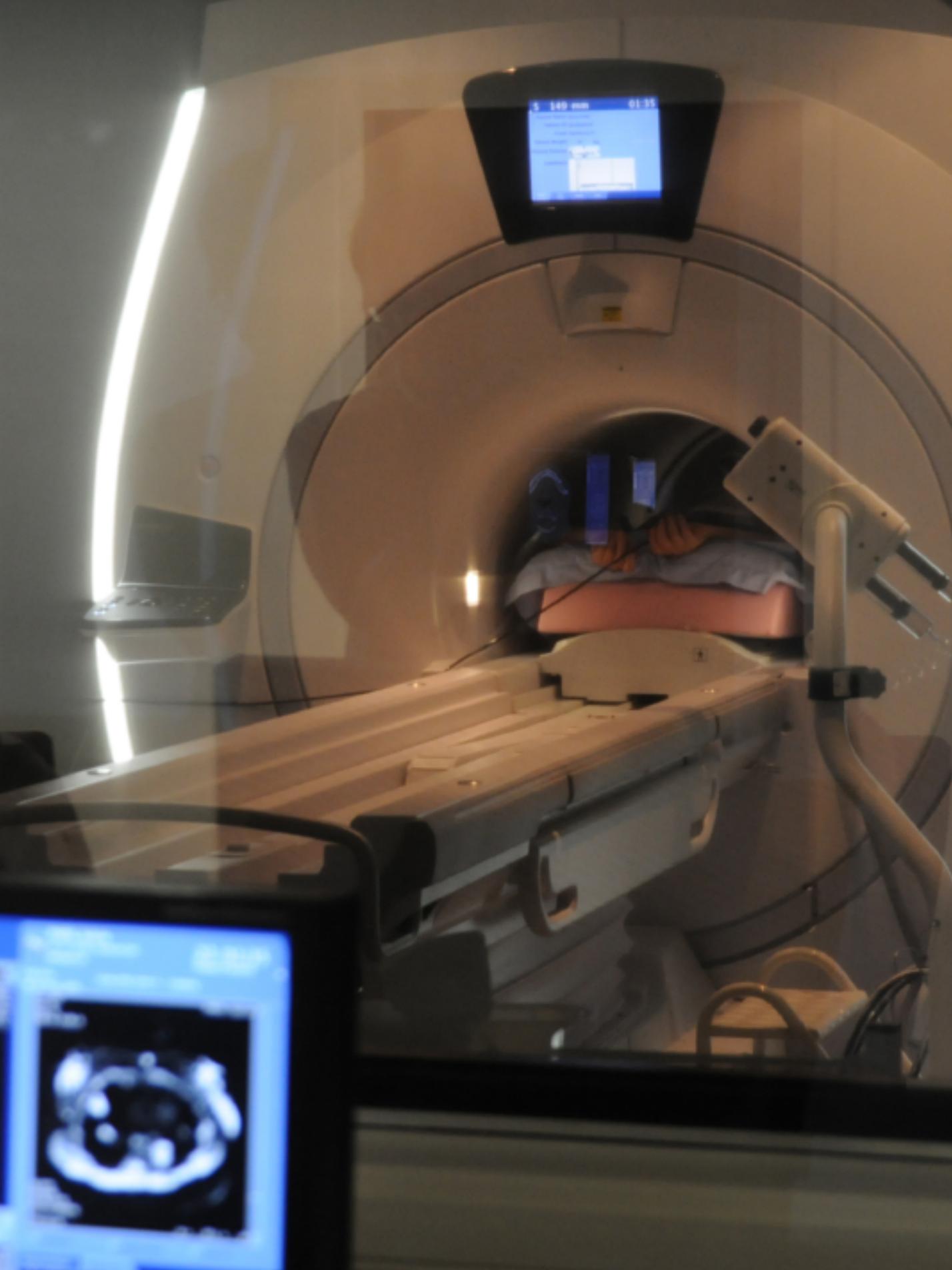
Inscription (incluant un déjeuner au Campanile, les collations aux différentes pauses et le microscope)

Technicien(ne) tarif individuel : 300 €

Technicien(ne) pris en charge par l'employeur : 400 €

Médecin pathologiste: tarif individuel : 400 €

Médecin pathologiste pris en charge par l'employeur : 500 €



5 140 mm 01:35
Patient Name: [blurred]
Patient ID: [blurred]
Study Name: [blurred]
Study ID: [blurred]
Protocol: [blurred]
Sequence: [blurred]



IMAGERIE MÉDICALE

- 54** Diplôme interuniversitaire – Les tumeurs endocrines : une approche transversale et multidisciplinaire
- 55** Diplôme interuniversitaire – Thyroïdologie
- 56** Enseignement – Dépistage du cancer du sein, polémiques et perspectives
- 57** Cours international de DCE-US en Oncologie
- 58** XXIII^e journée de cancérologie endocrinienne et de médecine nucléaire

Formations 2014-2015



LES TUMEURS ENDOCRINES : UNE APPROCHE TRANSVERSALE ET MULTIDISCIPLINAIRE

Responsable pour Paris-Sud : **Pr Martin Schlumberger (Gustave Roussy)**
Responsable pour Paris V : **Pr Xavier Bertagna (Cochin)**



Dates

En janvier et mars 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

2 modules de 35 h chacun – Stage pratique de 30 h – Rédaction d'un mémoire.



Lieu

Module 1 : Hôpital Cochin
Module 2 : Faculté de Médecine Paris-Sud.



Public concerné

Internes en cours de spécialisation en endocrinologie ou en oncologie, chirurgiens, anatomopathologistes, biologistes, ainsi que les médecins de ces différentes spécialités.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Sabine Andrieux
Gustave Roussy
114, rue Edouard Vaillant - 94800 Villejuif
Tél : +33 (0)1 42 11 51 04
sabine.andrieux@gustaveroussy.fr

Carole Blique
Hôpital Cochin
27, rue du Faubourg Saint-Jacques - 75014 Paris
Tél : +33 (0)1 44 41 23 65 - Fax : +33 (0)1 42 11 23 68
carole.blique@parisdescartes.fr

Date limite de dépôt des candidatures

30 septembre 2014

Droits d'inscription

Tarif formation continue : 2 100 €

Tarif individuel : 1 300 €

Tarif réduit pour les internes : 800 €



THYROÏDOLOGIE

Responsable pour Paris-Sud : **Pr Martin Schlumberger (Gustave Roussy)**
Responsable pour CHRU Lille : **Pr Jean-Louis Wemeau**



Dates

2 années universitaires.



Enseignement théorique et stage pratique

3 modules, 120 h réparties sur 2 années universitaires – Rédaction d'un mémoire.



Public concerné

Docteurs en Médecine ou en Pharmacie, spécialistes et internes en endocrinologie, pédiatrie, chirurgie, médecine nucléaire, anatomie pathologique, biologie, chercheurs. Candidats jugés aptes par le Conseil Pédagogique.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

CV + lettre de motivation
Pr Jean-Louis Wemeau
Tél. : +33 (0)3 20 44 45 17
Fax : +33 (0)3 20 44 69 85
jl-wemeau@chru-lille.fr

Renseignements et inscriptions
Nathalie Maerten
Tél. : +33 (0)3 20 62 68 53
nmaerten@univ-lille2.fr

Droits d'inscription

Programme détaillé : medecine.univ-lille2.fr

800 € (éventuellement payables en 2 ans)



DÉPISTAGE DU CANCER DU SEIN, POLÉMIQUES ET PERSPECTIVES

Responsables : Dr Corinne Balleyguier – Dr Clarisse Dromain – Pr Bruno Boyer (Gustave Roussy)



Dates

Les 11 et 12 décembre 2014



Lieu

Espace Saint-Martin - 199 bis, rue Saint-Martin - 75003 Paris.



Public concerné

Ces journées sont destinées aux radiologues, cancérologues médicaux, chirurgiens, gynécologues, radiothérapeutes, anatomopathologistes, et plus généralement à tous ceux qui s'intéressent à la pathologie mammaire.

Enseignement

Renseignements & pré-inscriptions

JP Com
1, rue Isidore Pierre, 14000 Caen
Tél. : +33 (0) 2 31 27 19 18
Fax : +33 (0) 2 31 27 19 17
www.jpcom.fr
jp-com@wanadoo.fr

Contacts :
Ingrid Laisne
Fanny Leveziel

Participation aux frais

Médecins en activité : 450 €
Médecins en formation
(internes, résidents, chefs de clinique) : 300 €
Enseignement pouvant être pris en charge
par l'employeur dans le cadre de la formation continue.



COURS INTERNATIONAL DE DCE-US EN ONCOLOGIE

Responsable : **Dr Nathalie Lassau (Gustave Roussy)**



Dates

Les 21 et 22 septembre 2015.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif), Espace Maurice-Tubiana.



Public concerné

Radiologues et Oncologues.

Cours international

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Aude Lelu (QuatreBis)
Tél.: +33 (0)1 45 06 78 60
aude.lelu@quatrebis.fr

Droits d'inscription

500 €

ONCOLOGIE

CHIRURGIE

BONNES PRATIQUES

IMAGERIE MÉDICALE

RADIOTHÉRAPIE

ÉCOLE DOCTORALE
DE CANCÉROLOGIE

FORMATIONS
PARAMÉDICALES

IFSBM



XXIII^e JOURNÉE DE CANCÉROLOGIE ENDOCRINIENNE ET DE MÉDECINE NUCLÉAIRE

Responsable : Pr Martin Schlumberger (Gustave Roussy)



Dates

Le 20 mars 2015.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

Médecins nucléaires, endocrinologues, cancérologues, chirurgiens et biologistes.

Journée

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :

Sabine Andrieux

Tél. : +33 (0)1 42 11 51 04

Fax : +33 (0)1 42 11 52 48

sabine.andrieux@gustaveroussy.fr

Participation aux frais

Médecins en activité : 200 €

Gratuit pour les internes DES (sur justificatif)

Enseignement pouvant être pris en charge
par l'employeur dans le cadre de la formation continue.



RADIOTHÉRAPIE

- 62 Diplôme de qualification en physique radiologique et médicale (DQPRM)
- 63 Diplôme universitaire de radiobiologie-radioprotection en radiothérapie
- 64 Conférences d'actualité en radiothérapie
- 65 Physique médicale – Spécialité Radiophysique médicale
- 66 Diplôme universitaire de radiothérapie des cancers ORL

Formations 2014-2015



QUALIFICATION EN PHYSIQUE RADIOLOGIQUE ET MÉDICALE (DQPRM)

Directeur de la formation : **Amélie Roué**, Unité d'enseignement «Technologies de la santé et radioprotection » de l'INSTN.
Responsable pédagogique : **Monika Rebisz-Pomorska**, Unité d'enseignement «Technologies de la santé et radioprotection » de l'INSTN
Représentante de Gustave Roussy dans la formation : **Charlotte Robert**, Service de physique – Gustave Roussy



Dates

De septembre 2014 à décembre 2016.



Enseignement théorique et stage pratique

28 mois de formation : 14 semaines de cours entre septembre 2014 et décembre 2014, 7 semaines entre mars et avril 2016, 97 semaines de stage pratique.



Lieu

INSTN (CEA-Saclay) et Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

Titulaires de l'un des Masters 2 listés en application de l'article 1 de l'arrêté du 1^{er} juillet 2013 et aux personnes répondant aux conditions suivantes : d'une part, être titulaire au minimum d'un diplôme de Master ou d'un diplôme de niveau équivalent et, d'autre part, avoir suivi une formation initiale et/ou continue, ou justifier d'une expérience professionnelle couvrant en tout ou partie les domaines de la physique des rayonnements ionisants et de la dosimétrie ainsi que le domaine des techniques d'imagerie médicale.

Diplôme universitaire de qualification

Renseignements & pré-inscriptions

Directeur de la formation : Amélie Roué. amelie.roue@cea.fr
Responsable pédagogique : Monika Rebisz-Pomorska.
monika.rebisz-pomorska@cea.fr
Secrétariat : Marie Ménestrier. marie.menestrier@cea.fr
Renseignements à Gustave Roussy : Virginie Gueddah.
virginie.gueddah@gustaveroussy.fr
www-instn.cea.fr/-DQPRM-Physique-medicale-.html

Date limite de dépôt des candidatures

Mois de novembre précédant l'année scolaire du début de la formation

Droits d'inscription

Étudiants en formation initiale
(2 200 € la première année, 1 800 € la deuxième année)
Salariés en formation continue
(10 400 € la première année, 7 600 € la deuxième année)



RADIOBIOLOGIE - RADIOPROTECTION EN RADIOTHÉRAPIE

Responsables : Pr **Éric Deutsch** (Gustave Roussy), Dr **Alain Fourquet** (Institut Curie)



Dates

De novembre 2014 à juin 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

103 heures d'enseignement théorique en 3 semaines.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) et Institut Curie (Paris).



Public concerné

Oncologues médicaux, radiothérapeutes en exercice (public ou privé) ou en formation, soucieux de remettre au meilleur niveau leurs compétences en radiobiologie et en radioprotection.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Jacqueline Broumault
Gustave Roussy
Tél. : +33 (0)1 42 11 49 98
Fax : +33 (0)1 42 11 52 99
jacqueline.broumault@
gustaveroussy.fr

Date limite de dépôt des candidatures

20 septembre 2014

Droits d'inscription

A titre indicatif
Inscription prise en charge par
l'employeur : 1 300 €

Inscription individuelle : 850 €

Internes déjà inscrits dans une
autre faculté ou dans le cas d'une
autre inscription

Paris-Sud : 610 €



RADIOTHÉRAPIE

Responsables : Pr **Éric Deutsch**, Dr **Dimitri Lefkopoulos** (Gustave Roussy)



Dates

Tous les vendredis de 8 h 30 à 9 h 30.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) - salle du département de Radiothérapie - 1^{er} sous-sol



Public concerné

Tout professionnel de santé.



Programme :

Sujet d'actualité en oncologie, radiothérapie, radiobiologie, radiophysique présentés par les auteurs de ces travaux :

- Les programmes sont fixés en fonction de l'actualité.
- www.gustaveroussy.fr ou téléphoner au secrétariat.

Conférences d'actualité

Renseignements & pré-inscriptions

Jacqueline Broumault
Tél. : +33 (0)1 42 11 49 98
Fax : +33 (0)1 42 11 52 99
[jacqueline.broumault@
gustaveroussy.fr](mailto:jacqueline.broumault@gustaveroussy.fr)

Participation aux frais

Entrée libre, sans frais de participation



PHYSIQUE MÉDICALE – SPÉCIALITÉ RADIOPHYSIQUE MÉDICALE

Responsables : **Charlotte Robert (Gustave Roussy)**

Dates

De septembre 2014 à juillet 2015.

Enseignement théorique et stage pratique

4 mois de cours théoriques entre septembre 2014 et décembre 2014,
6 mois de stage sur site hospitalier ou en laboratoire de recherche.

Lieu

Université Paris-Sud (Kremlin-Bicêtre et Campus d'Orsay), INSTN (CEA-Saclay), Gustave Roussy (Villejuif).

Public concerné

Titulaire du M1 Physique Médicale (Université Paris Sud) qu'ils aient suivi le parcours de physique Appliquée ou de Physique fondamentale. Les étudiants ayant une formation d'ingénieur avec une option biologie/Santé ou un M1 de physique d'une autre université, peuvent, moyennant une mise à niveau en Radiophysique médicale et Radiobiologie, intégrer directement le M2 de la spécialité Radiophysique Médicale.

Master 2

Renseignements et pré-inscriptions

Contact :
Virginie Gueddah :
virginie.gueddah@gustaveroussy.fr

Date limite de dépôt des candidatures

juin 2014

Informations complémentaires

Nombre de participants : environ 20
Inscriptions par correspondance

ONCOLOGIE

CHIRURGIE

BONNES PRATIQUES

IMAGERIE MÉDICALE

RADIOTHÉRAPIE

ÉCOLE DOCTORALE
DE CANCÉROLOGIE

FORMATIONS
PARAMÉDICALES

IFSBM



RADIOTHÉRAPIE DES CANCERS ORL

Responsables : Pr **Éric Deutsch**, Pr **Nicolas Daly-Schweitzer** (Gustave Roussy)



Dates

De novembre 2014 à mars 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

90 heures d'enseignement théorique et pratique réparti en 5 modules.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

Oncologues radiothérapeutes en exercice ou en formation (DES).

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Jacqueline Broumault
Tél. : +33 (0)1 42 11 49 98
Fax : +33 (0)1 42 11 52 99
jacqueline.broumault@gustaveroussy.fr

**Date limite
de dépôt des candidatures**
20 septembre 2014

Droits d'inscription avec participation aux frais

A titre indicatif
Formation continue, inscription prise en charge par
l'employeur : 1 900 €

Inscription individuelle à la Faculté de Médecine
Paris-Sud : 1 000 €

Inscription Étudiants Internes (déjà inscrits dans
une autre Faculté) : 600 € ou dans le cas d'une autre
inscription à Paris-Sud pour la même année



ÉCOLE DOCTORALE DE CANCÉROLOGIE

70 Master de biologie et santé – Spécialité cancérologie

71 École Doctorale de Cancérologie – Biologie, médecine, santé

Formations 2014-2015



BIOLOGIE ET SANTÉ – SPÉCIALITÉ CANCÉROLOGIE

Responsable : **Dr François Dautry (ENS-Cachan)**



Dates

D'octobre 2014 à septembre 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

Enseignement théorique du 29 septembre au 12 décembre 2014

1^{er} stage de 3 mois (du 05 janvier au 28 mars 2015)

2^{ème} stage de 3 mois (du 31 mars au 19 juin 2015).



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

Étudiants scientifiques, normaliens, médecins, pharmaciens, vétérinaires et ingénieurs diplômés

Master Paris-Sud

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :

Simone Baudalet

Gustave Roussy - Bâtiment de Médecine Moléculaire

Tél. : +33 (0)1 42 11 64 45

simone.baudalet@u-psud.fr

www.medecine.u-psud.fr



ÉCOLE DOCTORALE DE CANCÉROLOGIE – BIOLOGIE, MÉDECINE, SANTÉ

Directeur des Études: **Pr Martin Schlumberger (Gustave Roussy)**



Lieu

UFR de Médecine de l'Université Paris-Sud, ENS Cachan, Gustave Roussy, Institut Curie, CEA, AP-HP.



Public concerné

Étudiants, ayant validé un Master de recherche, issus des UFR de Médecine et de Pharmacie, des grandes écoles d'ingénieur et des filières de chimie et de physique comportant un enseignement de biologie.

École doctorale Paris-Sud

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Brigitte Cyrille
Ecole Doctorale de Cancérologie 418
Gustave Roussy - Bâtiment de Médecine Moléculaire
Tél. : +33(0)1 42 11 45 52 - Fax : +33(0)1 42 11 60 82
brigitte.cyrille@gustaveroussy.fr
www.univ-cancerologie.net

ONCOLOGIE

CHIRURGIE

BONNES PRATIQUES

IMAGERIE MÉDICALE

RADIOTHÉRAPIE

ÉCOLE DOCTORALE
DE CANCÉROLOGIE

FORMATIONS
PARAMÉDICALES

IFSBM



FORMATIONS PARAMÉDICALES

- 74** Diplôme universitaire de Recherche Clinique en Oncologie (DURCO)
- 75** 5^e séminaire de Soins infirmiers en cancérologie (SIC)
- 76** 5^e journée Manipulateurs Radio. Cancers gynécologiques : du diagnostic aux nouveaux traitements
- 77** Séminaire de diététique et nutrition

Formations 2014-2015

ONCOLOGIE

CHIRURGIE

BONNES PRATIQUES

IMAGERIE MÉDICALE

RADIOTHÉRAPIE

ÉCOLE DOCTORALE
DE CANCÉROLOGIE

FORMATIONS
PARAMÉDICALES

IFSBM



RECHERCHE CLINIQUE EN ONCOLOGIE (DURCO)

Responsable pour l'université Paris-Sud : **Pr Jean-Charles Soria (Gustave Roussy)**
Directrices des études : **Dr Nadia Amellal (Gustave Roussy), Mme Sophie Pellegrino (Axonal)**



Dates

De novembre 2014 à septembre 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

2 mois d'enseignement théorique, entre novembre 2014 et janvier 2015.
Stage pratique obligatoire de 6 mois, entre février et août 2015.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).



Public concerné

Attaché de recherche clinique (ARC), Bac + 3 minimum souhaité ;
Chef de projet de recherche clinique (CDP) Bac + 3 minimum souhaité + D.U.
ARC ou équivalent + expérience ; Infirmier(e) de recherche clinique (IRC), Diplôme
d'IDE + expérience, Assistante médicale de recherche clinique (AMRC), Bac SMS
minimum souhaité + expérience.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Sabine Andrieux
Gustave Roussy
Tél. : +33 (0)1 42 11 51 04
Fax : +33 (0)1 42 11 52 48
sabine.andrieux@gustaveroussy.fr

Date limite de dépôt des candidatures

3 septembre 2014

Droits d'inscription

Tarif individuel : 2 100 €

Tarif réduit : 1 100 €

Tarif entreprise : 4 600 €

Enseignement pouvant être pris
en charge par l'employeur au titre
de la formation continue.



5^e SÉMINAIRE DE SOINS INFIRMIERS EN CANCÉROLOGIE (SIC)

Responsable : **Isabelle Verplaetse (Gustave Roussy)**



Dates

Le 27 janvier 2015.



Enseignement théorique et stage pratique

1 jour.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) - Espace Maurice-Tubiana.



Public concerné

Infirmier(e)s libéraux(les), directeurs et formateurs d'IFSI, professionnels partenaires de Gustave Roussy.

Séminaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Claire Decamps
Tél. : +33 (0)1 42 11 47 21
claire.decamps@gustaveroussy.fr

Participation aux frais

Gratuité de l'enseignement

ONCOLOGIE

CHIRURGIE

BONNES PRATIQUES

IMAGERIE MÉDICALE

RADIOTHÉRAPIE

ÉCOLE DOCTORALE
DE CANCÉROLOGIE

FORMATIONS
PARAMÉDICALES

IFSBM



5^e JOURNÉE MANIPULATEURS RADIO CANCERS GYNÉCOLOGIQUES : DU DIAGNOSTIC AUX NOUVEAUX TRAITEMENTS

Responsable : **Didier Motto (Gustave Roussy)**



Dates

Le jeudi 9 octobre 2014.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) - Espace Maurice-Tubiana.



Public concerné

Manipulateurs, cadres manipulateurs.

Journée annuelle

Renseignements & pré-inscriptions

Didier Motto
Tél. : +33 (0)1 42 11 48 23
didier.motto@gustaveroussy.fr

Inscriptions :
Denise Avenell
Tél. : +33 (0)1 42 11 51 44
denise.avenell@gustaveroussy.fr

Date limite de dépôt des candidatures

27 septembre 2014

Droits d'inscription

100 € (jusqu'au 30 juin 2014)
120 € (à partir du 1^{er} juillet 2014)
Étudiants 20 €
(participation aux frais)



SÉMINAIRE DE DIÉTÉTIQUE & NUTRITION

Responsable : **Isabelle Verplaetse (Gustave Roussy)**
Direction des Soins : **Anne Montaron**
Unité Transversale et nutrition : **Bruno Raynard, Magali Pons**



Dates

Le 02 octobre 2014.



Lieu

Gustave Roussy (Villejuif) - Espace Maurice-Tubiana.



Public concerné

Diététicienne libérale, prestataire de soins à domicile et réseaux de l'Île-de-France.



Programme

www.gustaveroussy.fr

Journée annuelle

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :
Claire Decamps
Tél. : +33 (0)1 42 11 47 21
claire.decamps@gustaveroussy.fr

Date limite

08 septembre 2014

Participation aux frais

15 euros par chèque à l'ordre de
Gustave Roussy - Direction des
Soins

ONCOLOGIE

CHIRURGIE

BONNES PRATIQUES

IMAGERIE MÉDICALE

RADIOTHÉRAPIE

ÉCOLE DOCTORALE
DE CANCÉROLOGIE

FORMATIONS
PARAMÉDICALES

IFSBM



SCIENTIFIC
BOTTLES

SCIENTIFIC
BOTTLES

100

INSTITUT DE FORMATION SUPÉRIEURE BIOMÉDICALE

80 Diplôme Universitaire de Formation Supérieure Biomédicale

81 Diplôme Universitaire de Spécialisation Biomédicale

Formations 2014-2015



FORMATION SUPÉRIEURE BIOMÉDICALE

Responsable : **Dr Nathalie Lassau** (Gustave Roussy), Département de la Faculté de Médecine de Paris Sud,
Comité d'organisation, Directrice : **Nathalie Lassau** / Directeur adjoint relations industrielles : **Jean-Louis Fabre**
/ Responsable réseau Ecoles Doctorales : **Aurélio Zerial**

Enseignement

Enseignement multidisciplinaire permettant d'acquérir une vision élargie des enjeux du domaine biomédical.

Enseignement de 3 ans suivi pendant la thèse de sciences.

Il comprend 6 modules par an à choisir parmi les 20 modules suivants :

- 1 • Stratégie IFSBM
- 2 • Remise à niveau en Biologie cellulaire
- 3 • Etats pathologiques de la cellule humaine : enseignement théorique
- 4 • Etats pathologiques de la cellule humaine : méthodologie en BMC et analyses d'articles
- 5 • Etats pathologiques de la cellule humaine : travaux pratiques expérimentaux
- 6 • La prise en charge du cancer (enseignement théorique)
- 7 • Neurologie
- 8 • Découverte de l'organisation, du management de l'hôpital
- 9 • Recherche en imagerie biomédicale : principes et innovations instrumentales
- 10 • Recherche en imagerie biomédicale : vers la pratique
- 11 • Introduction à l'hématologie et l'immunologie
- 12 • Cancer et génomique : vers une médecine de précision. Big data moléculaire et preprocessing
- 13 • Cancer et génomique : vers une médecine de précision. Big data et modèles prédictifs

- 14 • Méthodologie moderne et analyses d'essais cliniques
- 15 • Conférence sur l'emploi dans les sciences de la vie
- 16 • Biotechnologies et santé humaine
- 17 • Technologie médicale et organisation des soins en médecine péri-opératoire
- 18 • Recherche, développement et production d'anticorps anti monoclonaux et d'autres biomédicaments
- 19 • Orthopédie
- 20 • Transplantation

La thèse est effectuée dans un des laboratoires affiliés à l'IFSBM. Ceux-ci sont regroupés en trois pôles thématiques :

- Physique du vivant (Imagerie biomédicale).
- Biologie humaine (Pharmacologie et Génétique).
- Biostatistique.

Informations pratiques

Cursus de trois années.

Contrôle des connaissances à la fin de chaque module.

Évaluation annuelle du projet de recherche.

Chaque Doctorant bénéficie d'un tuteur.

20 étudiants par promotion.

Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).

Public concerné

Étudiants issus des Grandes Écoles et de l'Université, possédant un master, attirés par le domaine biomédical et préparant une thèse.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :

Annette Schmauch

IFSBM - Espace Maurice Tubiana

Tél. : +33 (0)1 42 11 48 30

annette.schmauch@gustaveroussy.fr

www.ifsbm.u-psud.fr



SPÉCIALISATION BIOMÉDICALE

Responsable : **Dr Nathalie Lassau** (Gustave Roussy), Département de la Faculté de Médecine de Paris Sud,
Comité d'organisation, Directrice : **Nathalie Lassau** / Directeur adjoint relations industrielles : **Jean-Louis Fabre**
/ Responsable réseau Ecoles Doctorales : **Aurélio Zerial**

Enseignement

Enseignement pluridisciplinaire destiné à donner une connaissance générale du secteur de la santé humaine et des bioindustries.

Il comprend 8 modules à choisir parmi les 20 modules suivants :

- 1 • Stratégie IFSBM
- 2 • Remise à niveau en Biologie cellulaire
- 3 • Etats pathologiques de la cellule humaine : enseignement théorique
- 4 • Etats pathologiques de la cellule humaine : méthodologie en BMC et analyses d'articles
- 5 • Etats pathologiques de la cellule humaine : travaux pratiques expérimentaux
- 6 • La prise en charge du cancer (enseignement théorique)
- 7 • Neurologie
- 8 • Découverte de l'organisation, du management de l'hôpital
- 9 • Recherche en imagerie biomédicale : principes et innovations instrumentales
- 10 • Recherche en imagerie biomédicale : vers la pratique
- 11 • Introduction à l'hématologie et l'immunologie
- 12 • Cancer et génomique : vers une médecine de précision. Big data moléculaire et préprocessing
- 13 • Cancer et génomique : vers une médecine de précision. Big data et modèles prédictifs

Un stage en alternance de six mois est effectué dans l'industrie biomédicale.

- 14 • Méthodologie moderne et analyses d'essais cliniques
- 15 • Conférence sur l'emploi dans les sciences de la vie
- 16 • Biotechnologies et santé humaine
- 17 • Technologie médicale et organisation des soins en médecine péri-opératoire
- 18 • Recherche, développement et production d'anticorps anti monoclonaux et d'autres biomédicaments
- 19 • Orthopédie
- 20 • Transplantation

Informations pratiques

Cursus d'un an.

Contrôle des connaissances à la fin de chaque module ou groupe de modules.

Évaluation du rapport de fin de stage.

15 étudiants par promotion.

Lieu

Gustave Roussy (Villejuif).

Public concerné

Étudiants issus des Grandes Ecoles ou des Sciences dures de l'Université, possédant un master et souhaitant acquérir une formation courte susceptible de déboucher sur un emploi dans l'industrie biomédicale.

Diplôme universitaire

Renseignements & pré-inscriptions

Contact :

Annette Schmauch

IFSBM - Espace Maurice Tubiana

Tél. : +33 (0)1 42 11 48 30

annette.schmauch@gustaveroussy.fr

www.ifsbm.u-psud.fr

Notes

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

Accéder à Gustave Roussy

/ Métro

Ligne 7 (La Courneuve / Villejuif) station Villejuif - Louis-Aragon, puis navette

/ RER B

Station Laplace, puis navette

/ Bus

Lignes 131, 162, 580, V7

/ Voiture

Un parking payant est disponible en sous-sol.





ÉCOLE DES SCIENCES DU CANCER

Gustave Roussy
Bâtiment de Médecine Moléculaire
114, rue Édouard-Vaillant
94805 Villejuif Cedex – France

Secrétariat

Sabine Andrieux

Tél. : +33 (0)1 42 11 51 04
Fax : +33 (0)1 42 11 52 48
sabine.andrieux@gustaveroussy.fr

Denise Avenell

Tél. : +33 (0)1 42 11 51 44
Fax : +33 (0)1 42 11 52 48
denise.avenell@gustaveroussy.fr

Secrétariat de l'École Doctorale

Brigitte Cyrille

Tél. : +33 (0)1 42 11 45 52
Fax : +33 (0)1 42 11 60 82
brigitte.cyrille@gustaveroussy.fr

www.gustaveroussy.fr
(rubrique « Enseignement »)

Flashez pour retrouver
toutes nos formations en ligne



www.gustaveroussy.fr

Suivez-nous sur



**GUSTAVE /
ROUSSY**
CANCER CAMPUS
GRAND PARIS

UNIVERSITÉ
PARIS
SUD
FACULTÉ
DE MÉDECINE

**ÉCOLE
DES SCIENCES
DU CANCER
GUSTAVE ROUSSY**