Responsables:

Pr Adrien SIX Pr Alain SEZEUR Directrice: Julie RACHLINE

Thèmes abordés

- Recherche biomédicale et valorisation: brevets, protection des logiciels, financements publics, privés et par capital risque, transfert d'innovations, choix des partenaires industriels...
- Impact de l'environnement social, économique et réglementaire sur la conduite des recherches, la création d'entreprise et la carrière professionnelle.
- Structures juridiques et développement d'innovations ou d'entreprises.
- Carrières offertes par les industries de santé et le secteur biomédical après une formation scientifigue.
- Évaluation et transfert d'innovations biomédicales et aspects de stratégie industrielle.
- Modalités de partenariat entre les chercheurs, les universités, les écoles technologiques et l'industrie.
- Règles d'achats des marchés publics, réglementation européenne.
- Enjeux des biotechnologies, de la e-santé, des « Big data», et de l'Intelligence Artificielle...
- Les études de marché.
- Veille stratégique et intelligence économique...
- La gestion du risque en médecine qui influence le marché.
- Management d'équipe.
- Offres d'emploi.

PUBLIC VISÉ

■ Tous les professionnels de santé soucieux de s'initier aux règles de l'innovation biomédicale, de trouver des partenaires et des débouchés pour leurs recherches ou un emploi dans ce secteur : médecins, chirurgiens, pharmaciens, odontologistes, biologistes, doctorants et post-docs, chercheurs travaillant à la recherche appliquée ou fondamentale, ingénieurs et élèves ingénieurs, vétérinaires... Les administratifs hospitaliers et plus généralement toutes les personnes intéressées par la valorisation de la recherche. Conventions pour les personnels

Institut PASTEUR, AP-HP Paris, CNRS, INSERM, Institut CURIE, Réseaux C.U.R.I.E., MEDICEN, Université Lille 2, ICM, Cancer Campus, GENOPOLE...

LIEU DES COURS

Hôpital de la Pitié Amphithéâtre Charcot Bd de l'Hôpital 75013 Paris

Visioconférences

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Secrétariat de l'enseignement : DU GBM - Bureau d'appui à la pédagogie Faculté de Médecine Sorbonne Université 91 Bd de l'Hôpital

Tél.: 01 40 77 94 64

medecine-dugbm@sorbonne-universite.fr Site https://dugbm.sorbonne-universite.fr/



75013 Paris

viadeo

Linked in



Nathalie DRACH-TEMAM LE DOYEN DE L'UFR

Bruno RIOU













CONVENTIONS POUR LES STRUCTURES DE **RECHERCHE PARTENAIRES**





















DU.GBVI





LallianSe

LIFE SCIENCES INTEGRATOR



In Extenso

VALORISATION DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION BIOMEDICALE

CONNAÎTRE LE CONTEXTE ÉCONOMIQUE ET RÉGLEMENTAIRE POUR TRAVAILLER AVEC OU DANS LES INDUSTRIES DE SANTÉ L'ENTREPRENEURIAT DANS LE BIOMÉDICAL

SESSION I

Mardi 7 janvier 2025

- 8h45 Présentation de l'enseignement. Pr Adrien SIX, Pr Alain SEZEUR
- Présentation des étudiants
- 9h45 Enjeu et bilan de la Valorisation de la Recherche. (1h15) Pr Jacques LEWINER, ESPCI

Cadre légal et juridique de l'innovation médicale l

- 11h15 Pourquoi et comment développer un projet innovant avec l'industrie? (1h) Pr Alain SÉZEUR, Sorbonne Université
- 13h30 La déclaration d'invention : première étape de l'innovation. (1h) Corinne SARRAZIN, Institut Pasteur
- **14h30** La protection de l'innovation (1h45) Nicolas BOUQUIN, Regimbeau
- **16h15** La brevetabilité du vivant. (45 min) Nicolas BOUQUIN, Regimbeau

Mercredi 8 janvier 2025

Cadre légal et juridique de l'innovation médicale II

- 9h00 Enjeux de la valorisation industrielle au sein d'un établissement public de recherche. (1h15) Catherine GILLES-PASCAUD, CEA
- 10h30 Comment négocier un contrat de collaboration et de transfert avec un industriel et que peut apporter une SATT? (1h45) Pascaline DESCHAMPS, SATT LUTECH
- 13h30 Les financements publics de la Recherche **Développement biomédical** (1h45) Guillaume HEIM, Ministère de l'Économie, Catherine BOEHM, Olivier MALLET, MESRI Modérateur: Pr Adrien SIX
- 15h30 Intérêt des laboratoires mixtes (1h) Pr Philippe LEBARON, Sorbonne Université
- 16h45 Les structures juridiques pour développer la recherche. (1h) Maître Walid AMMAR, Orme Avocats

Jeudi 9 janvier 2025

Transfert de technologies et témoignages

9h00 Création d'entreprise issue de projets hospitaliers (1h30)

Stéphanie LEFEBVRE, Paris Biotech Santé Pr Florence ALLOUCHE, Myrpharm Advisors, Université de Paris

- 10h30 Qu'attend un industriel d'un partenariat avec une structure de recherche publique? (1h) Alain ROUSSEAU, ARTEION
- 11h45 Innovation en biologie : histoire d'une biotech. (1h) Pr Denis BARRITAULT, OTR3
- 14h00 Les principes du transfert de technologies et création d'entreprise. (1h) Benoît RIVOLLET, In Extenso Innovation Croissance
- **15h15** La relation médecin-industriel. (1h15) Pr Luc SOLER, Visible Patient, IRCAD
 - de recherche ? (1h15) Pr Patrick PLAISANCE, Hôpital LARIBOISIÈRE, AP-HP Paris

16h30 Comment manager une équipe médicale ou

Vendredi 10 janvier 2025

Stratégies d'Innovation

9h00 Apport du CNRS à la compétitivité des entreprises de santé (1h) Pr Christian PERIGAUD, CNRS

10h30 Financement d'innovations et développement d'entreprise (1h30)

Patrick ALEXANDRE, Crossject Erwan CORCUFF, Janvier Labs Modérateur : Pr Pierre MOZER

14h15 Stratégie industrielle de l'innovation (2h)

Pascal DESAUTE, Eos-Imaging Pascal LEURAUD, Consultant Biotech Axel ARNAUD, Consultant expert Modérateur : Pr Pierre MOZER

SESSION II

Lundi 27 janvier 2025

14h00 Ateliers Curriculum Vitae (par Zoom) (2h00) Anne RENAUD, Alexandru AGACHI, Dr Denis MREJEN, Alexandre MALOUVIER, Alain ROUSSEAU, Vincent MIGNOTTE

Mardi 28 janvier 2025

Data de santé. Cybersécurité et Gestion des Risques

- 9h00 Intelligence économique. Enjeux pour la recherche et la santé. (1h30)
- 10h45 Analyse de données et Intelligence artificielle (1h15) Alexandru AGACHI, Empiric Capital
- 13h30 La gestion du risque passerelle vers l'accréditation : Apport de l'aéronautique. (1h15) Commandant Jean-Pierre BIZE, AFM42
- 15h00 Protection des logiciels, copyright... (1h) Yves de SAINT-PERN, Regimbeau
- 16h15 Avenir de l'Intelligence Artificielle en Médecine (1h15) Pr Jean-Emmanuel BIBAULT, Université Paris Cité

Mercredi 29 janvier 2025

Études Cliniques

9h00 Veille technologique : enjeux, principes généraux, éléments de méthode (1h15) Louis CHALANSET Consulting

- 10h15 Table ronde: protection des personnes et Recherche clinique (1h45) Élisabeth MOUTON, SNITEM Philippe BARTHELEMY, LEEM Pr Tabassome SIMON, AP-HP URC EST Modérateur : Pr Alain SÉZEUR
- 13h30 Evaluation clinique : méthodologie et enjeux. Spécificités pour un projet biotech, un médicament ou un DM (1h30) Pr Tabassome SIMON, AP-HP URC EST Pr Éric VICAUT, URC St Louis Lariboisière Paris Cécile VAUGELADE, SNITEM
- 15h15 Comment motiver une équipe de recherche au transfert industriel? (1h15) François BALLET, Medicen Tara DUONG, AP-HP DRCI

Modérateur : Pr Pierre MOZER

16h45 Cocktail Rencontre étudiants-intervenants organisé par LallianSe.

SESSION III

Mardi 18 mars 2025

Financement des Entreprises innovantes

9h00 Pourquoi et comment faire une étude de marché? (1h) Anne RENAUD. Consultante

Julie RACHLINE, AllianSe 13h30 Apport des Business Angels à la valorisation

10h15 Stratégie financière de développement. (2h15)

- de la recherche biomédicale (1h) Armelle GRACIET, Angels Santé, SNITEM
- 14h30 Capital-risque et recherche. Le business plan : moyen de convaincre (1h) Cécile DUPONT, Sofinnova Partners
- 15h45 BPI, les financements 2025 : Apport de la banque publique d'investissement aux entreprises innovantes (1h) Virginie FONTAINE, Béatrice de KEUKELEIRE, BPI
- 17h00 Témoignage d'un Entrepreneur. (1h)

Mercredi 19 mars 2025

Les dispositifs médicaux et les enjeux opérationnels

- 9h00 Application des règlements européens relatifs aux dispositifs médicaux et aux dispositifs de diagnostic in vitro. (1h30) Hélène MARTIN, ANSM
- 10h45 Les règles d'achats des marchés publics à l'Hôpital. (1h)

Aurélien SEVE, GIP RESAH

- 11h45 Les procédures d'évaluation et de normalisation du matériel médical. (1h) Stéphanie DAYOT, AFNOR
- **14h00** Innovation et évaluation médico-économique. (1h) Pr Alain BERNARD, Université de Bourgogne
- 15h15 Procédures d'accès aux remboursements des dispositifs médicaux. (1h30) Dorothée CAMUS, Aurélie LAVOREL, SNITEM

Jeudi 20 mars 2025

Les médicaments et les enjeux opérationnels

- 9h00 Stratégie d'innovation au sein de l'industrie pharmaceutique. (1h)
- Angel CEDAZO-MINGUEZ, Sanofi 10h15 Processus d'accès au marché des médicaments (1h45)
- Laurent PETIT, Matthieu BOUDON, LEEM 13h30 L'accès précoce aux médicaments en France. (1h) **Chantal BELORGEY**
- 14h45 Les étapes de l'accès au marché d'un vaccin. (1h) François DALENÇON, Sanofi
- 16h00 Enjeu Commercial pour l'entreprise à former les utilisateurs de Dispositifs Médicaux. (1h) Isabelle PEREZ, Lina Medical

Vendredi 21 mars 2025

Les métiers et les carrières dans l'industrie

9h00 Faire carrière au sein de l'industrie du GBM. (1h) Alain JOSEPH

10h15 Métiers et futur des Biotechs et de l'industrie pharmaceutique. (1h00) Vanessa PROUX, Sup Biotech Laurence FRITEAU, consultant-expert

11h30 Les bases techniques du curriculum vitae et de l'entretien d'embauche - Vision du chasseur de dirigeants. (1h15) Dr Denis MREJEN, Management Research Executive

- 13h45 AFCROs: des opportunités d'emploi! (30 min) Alexandre MALOUVIER, AFCROs
- 14h15 Comment connaître mes motivations et comment bâtir ma démarche réseau ? (1h15) Vincent MIGNOTTE, Association Bernard GREGORY