

## Responsables :

Pr Pierre MOZER  
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 scientifique.
- 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.

## 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 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, Paris Région Entreprises, Cancer Campus, GENOPOLE

## LIEU DES COURS

Faculté de Médecine  
Sorbonne Université  
91 Bd de l'Hôpital  
75013 Paris

## Visioconférences

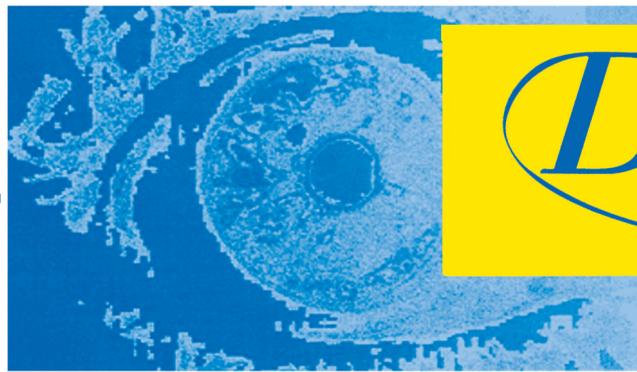
## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Secrétariat de l'enseignement :  
DU GBM - Bureau d'appui à la  
pédagogie  
Faculté de Médecine  
Sorbonne Université  
91 Bd de l'Hôpital  
75013 Paris  
Tél. : 01 40 77 96 67  
medecine-dugbm@sorbonne-universite.fr  
Site <https://dugbm.sorbonne.universite.fr>



viadeo

LinkedIn



Diplôme Universitaire de Génie Biologique et Médical  
Module d'Écoles Doctorales et d'UE (LMD)

CONVENTIONS POUR  
LES PERSONNELS  
DES STRUCTURES DE  
RECHERCHE



# VALORISATION DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION BIOMÉDICALE CONNAÎTRE LE CONTEXTE ÉCONOMIQUE ET RÉGLEMENTAIRE POUR TRAVAILLER AVEC OU DANS LES INDUSTRIES DE SANTÉ L'ENTREPRENEURIAT DANS LE BIOMÉDICAL

## Mercredi 11 janvier 2023

8H45 **Présentation de l'enseignement.**  
Pr Pierre MOZER, Pr Alain SEZEUR

9H00 **Présentation des étudiants**

## INTRODUCTION

9H45 **Enjeu et bilan de la Valorisation de la Recherche.** (1h15)  
Pr Jacques LEWINER, ESPCI

## SESSION I

### L'INNOVATION BIOMÉDICALE

11h15 **Pourquoi et comment développer un projet innovant avec l'industrie ?** (1h)  
Pr Alain SÉZEUR, Sorbonne Université

13h30 **La protection de l'innovation.** (2h)  
Frédérique FAIVRE PETIT, Regimbeau

15h45 **Les financements publics de la Recherche-Développement biomédicale.** (2h)  
Gérald KENANIAN, Ministère de l'Industrie  
Virginie FONTAINE, Banque Publique  
Investissement, BPI France  
Catherine BOEHM, Olivier MALLET, MESRI  
Modérateur : Pr. Alain SÉZEUR

## Jeudi 12 janvier 2023

9h00 **La brevetabilité du vivant.** (1h)  
Nicolas BOUQUIN, Regimbeau

10h00 **Apport des Business Angels à la valorisation de la recherche biomédicale.** (1h)  
Dr Armelle GRACIET, Angels Santé, SNITEM

11h15 **Innovation en biologie : histoire d'une biotech.** (1h)  
Pr Denis BARRITAU, OTR3

13h30 **Comment négocier un contrat de collaboration et de transfert avec un industriel ?** (1h15)  
Pascale DESCHAMPS, SATT LUTECH

14h45 **Que peut apporter de nouveau une SATT ?** (1h)  
Mélanie LAGIERE, SATT LUTECH

16h00 **Les structures juridiques pour développer la recherche.** (1h15)  
Maître Walid AMMAR, Orme Avocats

## Vendredi 13 janvier 2023

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 **Les financements européens de la Recherche dans le domaine de la santé.** (1h00)  
Jérôme FABIANO, Jean-Marc BOUREZ, EIT  
Health France

14h00 **Les principes du transfert de technologies et création d'entreprise.** (1h15)  
Benoît RIVOLLET, In Extenso Innovation Croissance

15h15 **Protection des logiciels, copyright...** (1h)  
Matthieu OBJOIS, Yves de SAINT-PERN, Regimbeau

16h30 **La déclaration d'invention : première étape de l'innovation.** (1h)  
Corinne SARRAZIN, Institut Pasteur

## SESSION II

LES RAPPORTS  
CHERCHEURS-INDUSTRIES OU  
DE L'INNOVATION AU MARCHÉ

## Mardi 24 janvier 2023

14h00 **Atelier Curriculum Vitae (par Zoom)** (2h00)  
Anne RENAUD, Alexandru AGACHI, Dr Denis MREJEN,  
Laurence FRITEAU, Alain ROUSSEAU

## Mercredi 25 janvier 2023

9h00 **Capital-risque et recherche. Le business-plan : moyen de convaincre.** (1h30)  
Anne OSDOIT, Cécile DUPONT, Sofinnova Partners

10h45 **Comment motiver une équipe de recherche au transfert industriel ?** (1h30)  
François BALLETT, Medicen  
Tara DUONG, AP-HP DCRI

13h45 **Protection des personnes et recherche clinique.** (2h15)  
Élisabeth MOUTON, Boston Scientific  
Philippe BARTHELEMY, Astra ZENEGA  
Pr Tabassome SIMON, AP-HP URC EST  
Modérateur : Pr Alain SÉZEUR

16h15 **Apport du CNRS à la compétitivité des industries de santé de l'hexagone** (1h)  
Pierre ROY, CNRS

## Jeudi 26 janvier 2023

9h00 **Evaluation clinique : méthodologie et enjeux. Spécificités pour un projet biotech, un médicament ou un DM** (1h30)  
Pr Tabassome SIMON, AP-HP URC EST  
Pr Eric VICAUT, URC St Louis Lariboisière Paris  
Cécile VAUGELADE, SNITEM  
Modérateur : Pr Pierre MOZER

10h45 **Processus d'accès au marché des médicaments** (1h30)  
Laurent PETIT, LEEM

13h30 **Stratégie d'innovation au sein de l'industrie pharmaceutique** (1h30)  
Angel CEDAZO-MINGUEZ, Sanofi  
Pr Philippe LEBARON, Sorbonne Université

15h15 **Les étapes de l'accès au marché d'un vaccin** (1h15)  
Christiane GERKE, Institut Pasteur

## Vendredi 27 janvier 2023

9h00 **Enjeux de la valorisation industrielle au sein d'un établissement public de recherche.** (1h30)  
Pascale AUGÉ, INSERM Transfert

10h30 **Financement d'innovations et développement d'entreprise** (1h30)  
Patrick ALEXANDRE, Crossject  
Erwan CORCUFF, Janvier Labs  
Pr Pierre MOZER, UroMems

12h00 **Un métier mal connu : chasseur de dirigeants.** (30 mn)  
Dr Denis MREJEN, Management Research Executive

12h30 **Déjeuner-rencontre Étudiants/Intervenants.**

14h15 **Stratégie industrielle de l'innovation** (2h)  
Pascal DESAUTE, Eos-Imaging  
Pascal LEURAU, Xentech  
Dr Axel ARNAUD, Anne RENAUD, Consultants experts  
Modérateur : Pr Pierre MOZER

16h45 **Pourquoi et comment faire une étude de marché ?** (1h)  
Anne RENAUD, Consultant

## SESSION III

EVALUATION ET DIFFUSION  
DES INNOVATIONS MÉDICALES

## Mardi 7 mars 2023

14h00 **Les règles d'achats des marchés publics à l'hôpital.** (1h)  
Virginie SCHIRMER, François CAPITAIN, GIP RESAH

15h00 **Enjeu Commercial pour l'entreprise à former les utilisateurs de Dispositifs Médicaux** (1h00)  
Isabelle PEREZ, Cognize

16h15 **Retour d'expérience d'un ancien directeur d'une autorité nationale compétente** (1h)

## Mercredi 8 mars 2023

9h00 **Intelligence économique. Enjeux pour la recherche et la santé.** (1h30)  
DGPN-DGSI

10h45 **Analyse de données et Intelligence artificielle** (1h15)  
Alexandru AGACHI, Empiric Capital

13h15 **Table ronde e-santé : innovations et enjeux.** (2h)  
Organisation : Julie RACHLINE

15h30 **L'articulation recherche clinique-industrie à l'étranger.** (1h)  
Rémi LALLEMENT, France Stratégie

## Jeudi 9 mars 2023

9h00 **Application des règlements européens relatifs aux dispositifs médicaux et aux dispositifs de diagnostic in vitro.** (1h30)  
Thierry SIRDEY, Thierry THOMAS, ANSM

10h30 **Procédures d'accès aux remboursements des dispositifs médicaux.** (1h)  
Dorothee CAMUS, Aurélie LAVOREL, SNITEM

11h45 **Innovation et évaluation médico-économique.** (1h)  
Pr Alain BERNARD, Université de Bourgogne

14h00 **Les procédures d'évaluation et de normalisation du matériel médical.** (1h30)  
Christine KERTESZ, Kunal LOLLCHAND, AFNOR

15h30 **Comment manager une équipe médicale ou de recherche ?** (1h)  
Pr Patrick PLAISANCE, Hôpital LARIBOISIÈRE, AP-HP Paris

16h45 **La relation médecin-industriel** (1h15)  
Pr Luc SOLER, Visible Patient, IRCAD

## Vendredi 10 mars 2023

9h00 **Veille technologique: enjeux, principes généraux, éléments de méthode.** (1h30)  
Louis CHALANSET Consulting

10h45 **La gestion du risque en aéronautique est-elle applicable en médecine ?** (1h30)  
Commandant Jean-Pierre BIZE, AFM 42

## SESSION IV

LES CARRIÈRES OFFERTES  
PAR LES INDUSTRIES MÉDICALES

13h30 **Faire carrière au sein de l'industrie du GBM.** (1h)  
Alain JOSEPH

14h45 **Métiers et futur des Biotechs et de l'industrie pharmaceutique.** (1h30)  
Vanessa PROUX, Sup Biotech  
Laurence FRITEAU, consultant-expert

16h15 **Les bases techniques du curriculum vitae et de l'entretien d'embauche.** (1h)  
Dr Denis MREJEN, Management Research Executive