

**Domaine :** Santé - **Thématique(s) :** Valorisation de la recherche

DIPLÔMES D'UNIVERSITÉ (DU, DIU)

## DU – GÉNIE BIOLOGIQUE ET MÉDICAL (VALORISATION DE LA RECHERCHE PUBLIQUE OU PRIVÉE ET DE L'INNOVATION BIOMÉDICALE)

🕒 **Durée de la formation :** 70 heures

📅 **Dates :** Voir le calendrier

📍 **Lieu :** Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

💶 **Tarif :** Voir ci-dessous

**Modalité :** Présentiel

**Formation :** Diplômante

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Universitaire Junior (FUJ) : **520 €**

*Étudiants en formation initiale sans interruption d'études, inscrits en DN ou DE (hors DU-DIU) pour l'année en cours ou diplômés de moins de 2 ans*

Formation Continue Individuelle (FCI) : **900 €**

*Libéraux, salariés et individuels non pris en charge*

Formation Continue Employeur (FCE) : **1 550 €**

*Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière*

### OBJECTIFS

- Formation professionnalisante organisée par Sorbonne Université en partenariat avec l'APHP, l'Institut Pasteur et Medicen.
- Aborder l'ensemble des aspects de la valorisation de la recherche biomédicale allant de l'idée originale au produit commercialisé en abordant l'environnement socio-économique et réglementaire de la santé, les étapes de la création d'entreprise innovante, l'accès au marché...
- Découvrir les règles de protection de l'innovation (brevet, copyright...), les principes de l'évaluation biomédicale, le transfert d'innovations vers l'industrie, les aspects réglementaires, les financements de la recherche et de la création d'entreprise.
- Permettre de mieux s'intégrer au sein des industries de santé et d'y trouver un emploi.

### PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

- Médecins, chirurgiens, pharmaciens, biologistes, odontologistes, vétérinaires, et plus largement l'ensemble des professionnels de santé publique et privée
- Chercheurs et Enseignants-chercheurs travaillant dans la recherche fondamentale ou appliquée (universités, CNRS, INSERM, Institut Pasteur, Institut Curie...)
- Administratifs hospitaliers ou autres s'intéressant à la valorisation de la recherche biomédicale
- Professionnels des industries de santé, responsables du développement des nouveaux produits au sein des entreprises biomédicales
- Ingénieurs, élèves ingénieurs et doctorants se destinant au domaine biomédical (\*)
- Créateurs d'entreprise innovante du domaine biomédical

### RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Adrien Six

### INFORMATIONS

#### Responsable :

Pr Adrien Six

#### Responsable adjoint :

Pr Alain Sezeur

#### Directrice de l'enseignement :

Mme Julie Rachline

**Code Faculté de Santé :** 1X071X

#### Inscription administrative

*Si candidature acceptée :*

Faculté de Santé Sorbonne Université  
Les Cordeliers, 15 rue de l'école de médecine

Esc.. H – RDC – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

*Permanence téléphonique :* 01 71 11 96 27  
Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 9h30 à 11h30

*Ouvert au public :*

Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 13h à 16h

L'accès à la formation nécessite une autorisation d'inscription délivrée après examen de la candidature soumise au responsable de la formation.

Cette formation fait l'objet de partenariats avec de nombreux acteurs de la recherche biomédicale académiques, privés et institutionnelles : Universités, CNRS, INSERM, AP-HP, Cancer Campus, Institut Pasteur, Institut Curie, Centre Francilien de l'Innovation, réseau C.U.R.I.E., SATT Lutec, LEEM, Snitem, Medicen, Chambre de Commerce de Paris, réseau Angels santé...

(\*) Le DU GBM peut être suivi comme module d'École Doctorale ou enseignement de Master, en accord avec votre département de formation.

## PROGRAMME

- Cadre légal et juridique de l'innovation médicale : Protection industrielle (brevet, brevetabilité du vivant, protection des logiciels...). Négocier un contrat de collaboration et de transfert industriel. Apport des SATT.
- Stratégies d'Innovation : Enjeux de la valorisation industrielle au sein des établissements publics. Veille technologique. Collaborations académiques/industries. Intérêt des laboratoires mixtes. Stratégie industrielle d'innovation. Ecosystème de l'innovation biomédicale
- Transfert de technologies et témoignages : Création d'entreprise issue de projets hospitaliers. Qu'attend un industriel d'un partenariat avec une structure de recherche publique ? Histoires de biotechs. Principes du transfert de technologies et de création d'entreprise. Relation médecin-industriel. Motiver une équipe de recherche au transfert industriel. Gestion du risque, passerelle vers l'accréditation.
- Valorisation des données de santé : Production des données (intégrité, sécurité, interopérabilité, réglementation). Protection des personnes et recherche clinique. Valorisation des données & propriété intellectuelle. Modèles économiques industriels et académiques. Analyse de données et intelligence artificielle en santé.
- Création et financement des Entreprises innovantes : Stratégie financière de développement. Etude de marché. Financements publics et dispositifs de la BPI. Apport des Business Angels et capital-risque. Business plan. Statut juridique des entreprises issues de la recherche.
- Les dispositifs médicaux et les enjeux opérationnels : Règlements européens relatifs aux dispositifs médicaux et diagnostic in vitro. Procédures d'évaluation et de normalisation du matériel médical. Innovation et évaluation médico-économique. Remboursements des dispositifs médicaux. Règles d'achat des marchés publics.
- Enjeu commercial à former les utilisateurs de dispositifs médicaux.
- Les médicaments et les enjeux opérationnels : Développement des médicaments innovants. Stratégie d'innovation dans l'industrie pharmaceutique. Evaluation clinique : méthodologie et enjeux. Accès au marché des médicaments. Accès au marché d'un vaccin. Spécificités pour un projet biotech, un médicament ou un DM
- Management, métiers et carrières, CV & entretien : Carrière au sein de l'industrie biomédicale. Métiers des biotech & industrie pharmaceutique. Bases du CV et entretien d'embauche. Opportunités d'emploi à l'AFCRO. Connaître ses motivations et bâtir sa démarche réseau. Manager une équipe médicale ou de recherche.

Téléchargez le programme 2025-2026

## Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Télécharger le dossier de prise en charge ici

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU

Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520

75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

<b>Session 1</b>	DU 14/01/2026 AU 16/01/2026
<b>Session 2</b>	DU 27/01/2026 AU 30/01/2026
<b>Session 3</b>	DU 17/03/2026 AU 20/03/2026

## CONTACT

✉ [medecine-dugbm@sorbonne-universite.fr](mailto:medecine-dugbm@sorbonne-universite.fr)

## MÉTHODES

- Conférences abordant à la fois des connaissances théoriques et de nombreux exemples concrets ; Échanges avec les conférenciers spécialistes ; Tables-rondes ; Témoignages + Atelier Curriculum Vitae.
- Programme organisé en trois sessions de 3 ou 4 jours consécutifs (10 journées à temps plein au total) + un atelier CV.
- Rencontre avec des industriels susceptibles de développer des innovations et avec les enseignants.

**Effectif** : jusqu'à 130 au total.

## MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Assiduité à l'ensemble des sessions
- Rédaction d'un mémoire original sur un thème en lien avec la formation
- Soutenance orale du mémoire devant un jury d'examen : présentation et argumentation

## DÉBOUCHÉS

- Formation professionnalisante ouvrant sur des opportunités variées en fonction du profil des participants
- Offres d'emploi proposées à l'issue de la formation alimentées par le réseau des anciens de la formation

### POUR CANDIDATER

Envoyer par mail un CV et une Fiche de renseignement à télécharger ici :

#### DU GBM

Faculté de Santé de Sorbonne Université  
Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)  
Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10  
91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris  
Tél. : 01 44 27 94 64  
[medecine-dugbm@sorbonne-universite.fr](mailto:medecine-dugbm@sorbonne-universite.fr)  
<http://dugbm.sorbonne-universite.fr>

### CALENDRIER

**Durée de la formation** : 70 heures

**Rythme** : 3 sessions de 3/4 jours

Du 14 janvier au 20 mars 2026

SESSION 1	DU 14/01/2026 AU 16/01/2026	Session 1
SESSION 2	DU 27/01/2026 AU 30/01/2026	Session 2

SESSION 3

DU 17/03/2026  
AU 20/03/2026

Session 3