

Lettre de mission de Laurent Royon

Vice-Doyen Valorisation et Liens avec le monde Socio-économique de la Faculté des Sciences

Le chargé de mission Valorisation et Liens avec le monde Socio-économique a pour mission d'apporter son conseil dans la définition et la mise en œuvre de la politique d'innovation et de valorisation de la Faculté des Sciences.

Pour cela il s'appuie sur le pôle Partenariats Industriels Innovation Entrepreneuriat (PIEE) de la Faculté des Sciences structuré en 3 départements :

- le département « Soutien à valorisation et à l'innovation »
- le département « Project Factory »
- le département « FabLab »

Plusieurs actions ont été initiées :

- La mise en place d'appel à manifestation d'intérêt (AMI) prématuration (détection des idées innovantes dans les laboratoires et développement d'une preuve de concept) sur financement Idex (19 projets portés par la Faculté des Sciences)
- Des actions de maturation pour l'accompagnement aux montages d'entreprises innovantes
- La mise en place de deux plateformes technologiques (IVETH et PRINT'UP)
- Le rattachement à la Faculté des Sciences du Fablab du campus des Grands Moulins

Ces actions ont été réalisées en lien étroit avec les organismes partenaires (CNRS, INSERM...) et des structures externes de transfert (SATT Erganeo, INSERM Transfert, CNRS Innovation...).

Missions :

Pour le développement d'une valorisation de la recherche à la fois de qualité et efficiente, d'autres actions seront menées par le chargé de mission Valorisation et Liens avec le monde Socio-économique en étroite collaboration avec la VD recherche :

- Simplifier le circuit de valorisation de la recherche émanant de nos laboratoires face à la multiplication des acteurs divers publics et privés. Réduire le processus administratif pour la mise en place des contrats et des prestations de recherche.
- Sensibiliser à notre action de valorisation par l'organisation de journées d'information, une revue de presse spécifique et un forum annuel réunissant nos différentes start-ups et des acteurs socio-économiques engagés dans des démarches d'innovation, des acteurs de la recherche ainsi que des acteurs institutionnels.
- Pour renforcer la mission de détection de projets de recherche susceptibles de valorisation industrielle, proposer à chaque laboratoire une visite du chargé de mission et du responsable de pôle, pour rencontrer la direction du laboratoire et les porteurs de projets. Plusieurs

personnes référentes seront mises en place dans les laboratoires de la faculté des sciences pour interagir avec le chargé de mission et l'informer d'une idée valorisable.

- Reconsidérer les projets proche d'une phase de pré-maturation (ANR, ADEME, PEPR,...) déposés par nos laboratoires, projets bien évalués mais non financés. Les projets seront réexaminés et pourront bénéficier, pour certains d'entre-deux, d'une aide d'amorçage sur financement Idex.
- Accompagner l'inventeur qui souhaite développer une startup en lui proposant de suivre gratuitement une formation courte du type D.U. création d'entreprise. Aider l'inventeur dans la constitution du dossier du concours scientifique.
- Interagir avec la Ville de Paris pour l'hébergement de nos start-up.
- Ouvrir le carnet d'adresse dynamique (accès via la plateforme numérique de gestion de la relation client (CRM)) piloté par la Vice-Présidence Valorisation aux directions des UFR, laboratoires et instituts, permettant de prendre connaissance des collaborations industrielles, des appels à projets obtenus ou en cours et bénéficier du carnet d'adresse de nos partenaires privilégiés.
- Echanger régulièrement avec le chargé de mission formation professionnelle et l'apprentissage pour identifier des partenariats industriels en formation qui pourraient être valorisés en recherche, et vice-versa.
- Adhérer à des pôles de compétitivité franciliens pour élargir les relations avec les acteurs socio-économiques et promouvoir nos plateformes-scientifiques et notre savoir-faire.
- Veiller à l'éthique des partenaires industriels choisis, notamment en termes de pratiques sociales et d'impact environnemental.

Maximilien Cazayous,

Doyen de la Faculté des Sciences