

Guide université *entreprises*



université
de **BORDEAUX**

Chers partenaires et futurs partenaires,

Ce guide est destiné à vous présenter notre offre de service et les dispositifs existants pour répondre ensemble à vos besoins de R&D et de transformation des compétences.

Nos équipes vous accompagnent pour la mise en place de vos projets d'innovation, l'identification et le développement de formations adaptées, le recrutement ciblé de collaborateurs.

Pour toute demande,
n'hésitez pas à nous contacter :

relations-entreprises@u-bordeaux.fr

Découvrez notre offre de service détaillée
sur notre site entreprises :

www.entreprises.u-bordeaux.fr

Nos partenaires



Nos filiales de valorisation et notre opérateur de mécénat





L'université de Bordeaux **innove** et **collabore** au quotidien **avec vous**

Labellisée Initiative d'excellence en 2011, l'université de Bordeaux figure parmi les grands pôles universitaires européens visibles à l'international et se classe dans le Top 100 mondial des universités les plus innovantes.

S'appuyant sur l'excellence et la pluridisciplinarité de sa recherche et de sa formation, elle contribue à renforcer la capacité de son territoire à innover et à entreprendre, grâce

aux compétences fournies aux futures générations.

L'université de Bordeaux entretient des relations fructueuses et de long terme avec des entreprises de toutes tailles.

Depuis 2014 la Direction Innovation Partenariat Entreprises est l'interlocuteur privilégié pour aider tout acteur du monde socio-économique à construire ses projets avec l'université de Bordeaux.

Renforcez vos capacités d'innovation et votre compétitivité

Accélérez votre R&D en collaborant avec nos laboratoires

- › **Accédez aux compétences de nos laboratoires** au travers de collaborations de recherche permettant la mise en commun de moyens et de compétences :
 - › Près de 90 structures de recherches couvrant plus de 50 champs disciplinaires.
 - › Un flux annuel moyen de plus de 3 000 publications scientifiques, et plus de 2 000 publications en partenariat avec des entreprises depuis 2014.
- › **Co-construisez un programme de recherche** pour un doctorant dans le cadre d'une thèse CIFRE.
- › Profitez des instruments de financements nationaux et internationaux **en participant à des projets collaboratifs de recherche.** Avec déjà plus de 150 projets financés par le programme européen pour la recherche et l'innovation, l'université de Bordeaux vous offre un réseau de partenaires potentiels et des opportunités de nouveaux marchés en Europe.
- › **Expérimentez sur le campus** pour développer, tester, valider et diffuser de nouvelles façons d'aborder les questions de transition sociale, sociétale et environnementale, grâce à la transformation du campus en un laboratoire vivant.



Notre contrat de collaboration s'inscrit dans le cadre de recherches que nous menons sur l'optimisation des intelligences artificielles dédiées à la détection des fuites dans les réseaux de distribution d'eau potable. Il nous fallait un partenaire expérimenté et robuste autour de l'intelligence artificielle et on s'est tourné naturellement vers le LaBRI avec qui nous avons déjà initié une collaboration sur le Big data de l'eau. »

Mélodie Chambolle,
directrice du Lyre,
Centre Innovation SUEZ · SUEZ France



© schartsinn86 - Adobe Stock

Les LabCom

Les laboratoires communs (**LabCom**) sont des partenariats structurants qui s'inscrivent dans la durée. Résultat de collaborations de confiance, ils permettent de poser un cadre juridique sur-mesure autour d'un programme de recherche et d'une gouvernance partagée. Le LabCom est la forme de partenariat la plus aboutie pour que l'expertise scientifique de nos laboratoires contribue à répondre à vos besoins. Ce format permet un effet levier sur le volet financier comme politique. Plus d'une quarantaine d'entreprises se sont déjà engagées à nos côtés.

OpenLab Electronics and Systems for Automotive

Créée en 2011, l'OpenLab Electronics and Systems for Automotive rassemble les expertises de STELLANTIS et des laboratoires de l'Intégration du Matériau au Système (IMS) et de l'unité Sommeil Addiction et Neuropsychiatrie (SANPSY) autour des problématiques d'innovation dans l'automobile.

Les travaux de l'OpenLab sont regroupés autour de 4 axes de recherche et d'innovation :

- › les composants et systèmes embarqués électriques et électroniques ;
- › la conception et le pilotage de la chaîne de traction ;
- › les liaisons au sol, la sécurité, l'aide et la délégation de conduite ;
- › les facteurs humains.

Trouvez la réponse à vos besoins technologiques

- › Bénéficiez de l'expertise scientifique des chercheurs de l'université et de ses équipements de pointe via des prestations de service ou des missions d'expertise de doctorants : **plus de 200 équipements scientifiques mutualisés.**
- › La fédération des plateformes de l'université et notre filiale ADERA vous assurent un accès facile et rapide aux ressources technologiques adossées aux laboratoires : **une centaine de plateformes et plus de 20 cellules de transfert technologique.**



ViaInno, l'intelligence technologique pour mieux agir dans l'écosystème d'innovation

La plateforme de recherche en intelligence technologique ViaInno accompagne les entreprises pour faciliter les prises de décision liées à des projets innovants et à la stratégie de croissance économique. Les analystes et chercheurs spécialistes du data mining et de l'économie de l'innovation proposent prestations d'études, cartographies, formations et diagnostics en intelligence technologique.

7

Accédez à notre offre technologique innovante

- › Via l'acquisition d'une licence d'exploitation ou de titres de propriété industrielle : l'université dispose d'un portefeuille de **450 familles de brevets**, dont une quarantaine protègent des technologies à disposition sur étagère, et **près de 150 logiciels.**
- › Depuis la conception via la co-maturation de technologie avec nos laboratoires. **Plus de 50 projets de maturation financés depuis 2018.**
- › Par la création d'entreprise conjointe et le soutien aux start-up issues et adossées à nos laboratoires : **55 startups créées depuis 2000, à l'image de TreeFrog Therapeutics.**

Les chargés d'affaire de l'université et l'équipe de notre filiale Aquitaine Science Transfert sont à votre écoute pour vous faciliter l'accès aux chercheurs et aux technologies innovantes, acquérir un avantage concurrentiel sur vos marchés et ainsi créer de la valeur économique et sociétale.



Après quatre ans de développement, soutenus par l'écosystème local et notamment par la SATT AST avec un investissement important sur la maturation, l'accord de licence vers la start-up Treefrog Therapeutics a été le socle de nos interactions avec les initiatives de thérapies et les laboratoires pharmaceutiques qui sont les clients naturels de la technologie TreeFrog. »

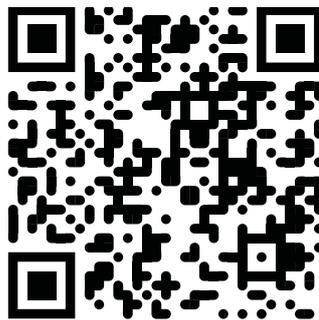
Maxime Feyeux,
docteur en neurobiologie
et co-fondateur de Treefrog Therapeutics,



Détecter les opportunités de collaboration avec l'université de Bordeaux

Plus d'information

thehub-bordeaux.fr



Inserm

INRAE

Inria

BORDEAUX
INP

Sciences Po
Bordeaux

université
de BORDEAUX

Trouvez vos collaborateurs

- › Évaluez le potentiel de vos futurs collaborateurs en accueillant des stagiaires, alternants ou doctorants CIFRE. Participez à la formation de nos étudiants tout en transmettant votre culture d'entreprise et vos pratiques.
- › Bénéficiez d'un recrutement ciblé en diffusant vos offres auprès de nos promotions et en participant à des événements de *jobdating*.

Ils ont fait appel à nos étudiants

- › **Cabinet d'avocat De Legem Conseil** : lancement et développement d'une application en lien avec de nouveaux modes de recrutement dans le domaine juridique
- › **Le Lyre, centre d'innovation de Suez** : étude sur la valeur monétaire de l'eau domestique en France (systèmes de tarification, incitations monétaires...)
- › **Kutxa Ekogunea** : analyse et action communicative sur les jardins urbains, les habitudes de consommation et la réduction de la pollution plastique
- › **GAIA et Rivage ProTech** : conception d'une campagne de sensibilisation à la pollution des océans par les microplastiques dans la réserve de biosphère d'Urdaibai,

Attirez les talents

- › Intervenez dans la formation et l'orientation professionnelle de nos étudiants : module d'enseignement, présentation métier, visite d'entreprise et forum d'orientation.
- › Encouragez l'entrepreneuriat étudiant en devenant mentor au sein de notre incubateur UBee Lab. **Plus de 70 étudiants entrepreneurs accueillis et 59 projets accompagnés en 2020-2021.**
- › Proposez des cas d'étude concrets pour les projets tutorés et participez à la réussite des projets étudiants tout répondant aux problématiques d'entreprise.

