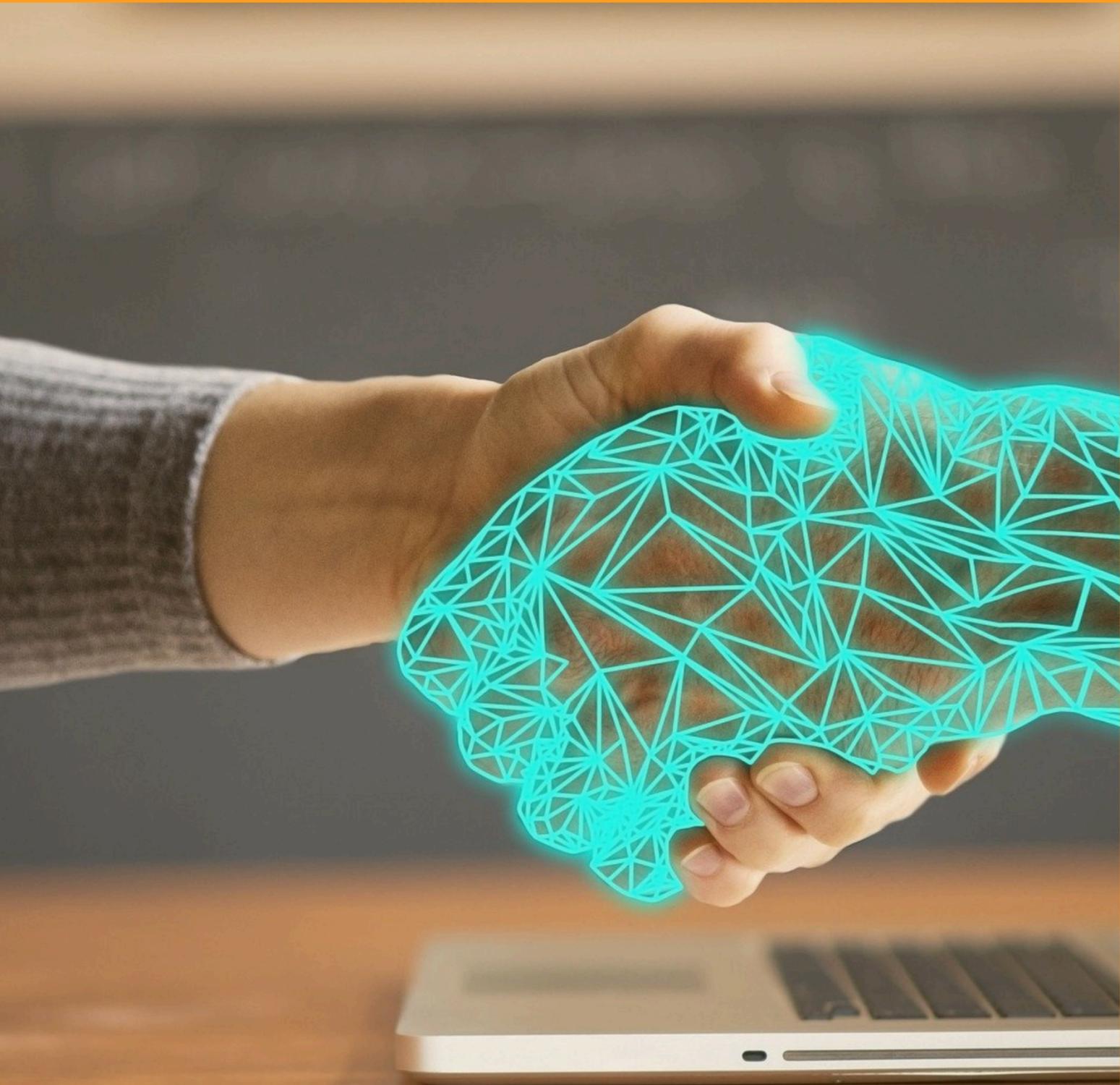




Transfer

**ACCOMPAGNER LE TRANSFERT
DE TOUS VOS SAVOIRS**

**INNOVER AVEC CY CERGY PARIS
UNIVERSITÉ ET CY ALLIANCE**



SOMMAIRE

- 01** POURQUOI INNOVER AVEC CYU ET CY ALLIANCE
- 02** LABORATOIRES & PLATEFORMES D'INNOVATION
- 03** COMMENT INNOVER AVEC CY CERGY PARIS UNIVERSITÉ ET CY TRANSFER
- 04** CY TRANSFER AU SERVICE DU TRANSFERT DES TECHNOLOGIES ET DES SAVOIRS DE CYU ET CY ALLIANCE
- 05** PROJET PUI CY TRANSFER : UN ACCÉLÉRATEUR À L'INNOVATION

01

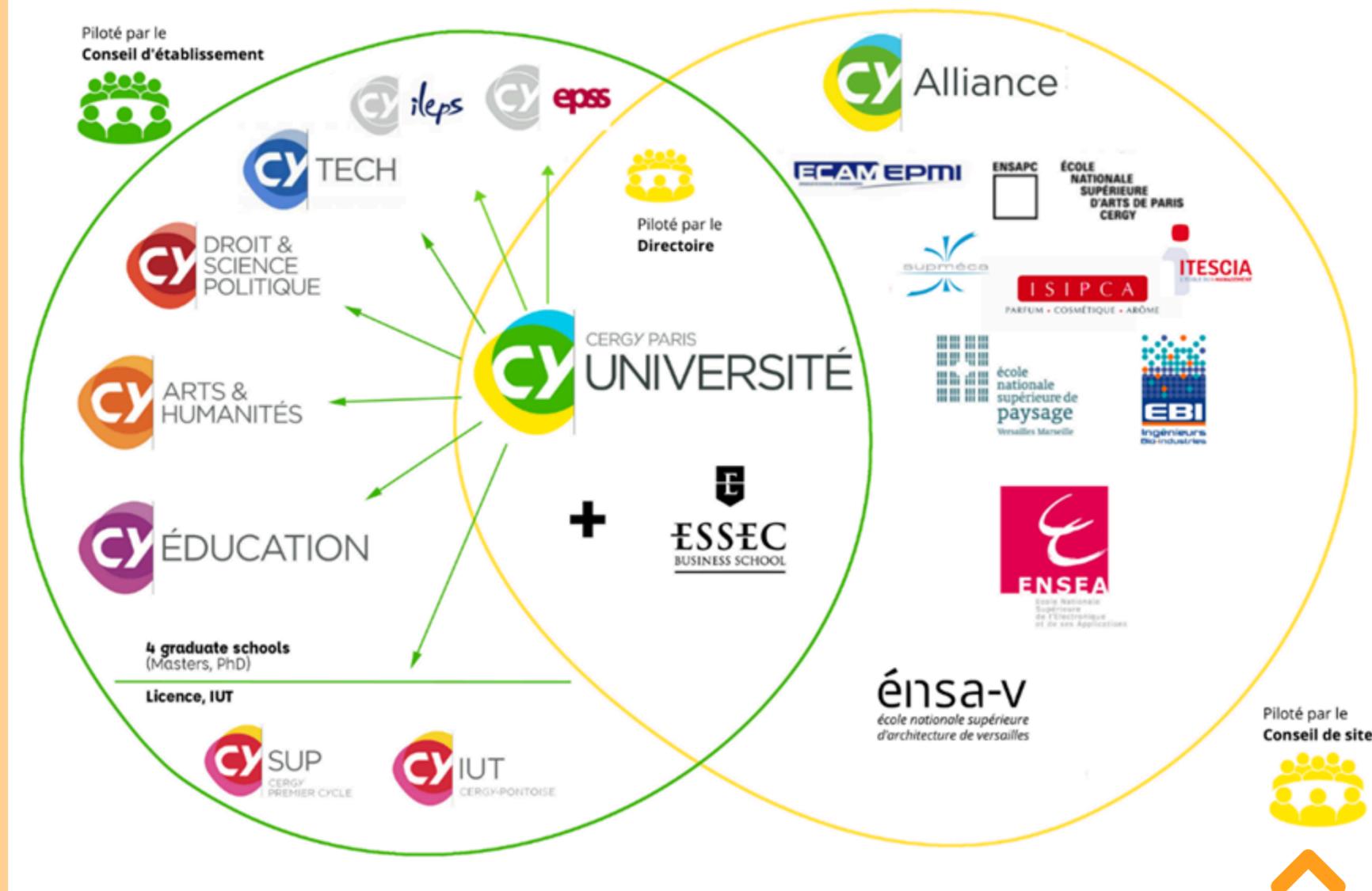
**POURQUOI INNOVER AVEC
CY CERGY PARIS UNIVERSITÉ
ET CY ALLIANCE ?**



POURQUOI INNOVER AVEC CYU ?

Pour s'appuyer :

- Sur un potentiel de recherche d'excellence
 - Label Initiatives Science - Innovation - Territoires - Économie I-SITE obtenu dans le cadre du programme d'investissement d'avenir France 2030
- Sur un écosystème d'une grande richesse et diversité s'appuyant sur un modèle public-privé innovant associant :
 - Université
 - Écoles de Commerces
 - Écoles d'Ingénieurs
 - Établissements de formation et de recherche dans les domaine culturel et artistique au sens large



POURQUOI INNOVER AVEC CYU ?

UN POTENTIEL DE RECHERCHE QUANTITATIF

760

> ENSEIGNANTS-CHERCHEURS ET CHERCHEURS

700

> DOCTORANTS

45000

> ÉTUDIANTS

27

STRUCTURES DE RECHERCHE DONT 10 UNITÉS MIXTES DE
RECHERCHE UMR CNRS ET CEREMA

7

OPEN LABS : PLATEFORMES TECHNOLOGIQUES
CY GENIUS PLATFORMS



POURQUOI INNOVER AVEC CYU ?

LES POINTS FORTS DE LA RECHERCHE

- PLURIDISCIPLINARITÉ
- INTERDISCIPLINARITÉ ET FERTILISATION CROISÉE ENTRE STS ET SHS
- THÉMATIQUES DE RECHERCHE COUVRANT UN LARGE CHAMP DE LA TRANSITION ENVIRONNEMENTALE
- DES THÉMATIQUES DE RECHERCHE IRRIGUANT PLUSIEURS FILIÈRES : ÉLECTRONIQUE
- DES THÉMATIQUES DE RECHERCHE AMONT SUR DES SUJETS STRATÉGIQUES : BATTERIES
- ENTREPREUNARIAT



POURQUOI INNOVER AVEC CYU ?

LES POINTS FORTS DE LA RECHERCHE

- DISPOSITIF D'ACCOMPAGNEMENT DE L'INNOVATION TRANSVERSAL
- APPROCHE TRANSVERSALE : CY DESIGN, IX CAMPUS
- LAURÉAT DE 4 APPELS PRÉMATURE-MATURATION DU PIA4 + PUI EN COURS
- SATT ERGANE0 : 2,5 MILLIONS D'EUROS INVESTIS EN MATURATION
- PROGRAMME RISE CNRS POUR START-UPS DEEPTech



02

LABORATOIRES & PLATEFORMES D'INNOVATION



EN DONNANT ACCÈS AUX INDUSTRIELS ET ENTREPRENEURS À DES **ÉQUIPEMENTS TECHNOLOGIQUES DE POINTE**, MAIS AUSSI AUX **EXPERTS UNIVERSITAIRES** QUI PEUVENT VOUS ACCOMPAGNER DANS VOTRE INNOVATION AUSSI BIEN POUR FAIRE FONCTIONNER LES ÉQUIPEMENTS, ET SURTOUT POUR **METTRE À VOTRE DISPOSITION LEUR EXPERTISES** DANS L'ANALYSE DES RÉSULTATS QUI EN DÉCOULENT.

LES CY GENIUS PLATFORMS SONT DES OUTILS VARIÉS QUI PERMETTENT DE **CRÉER DES LIENS ENTRE LES SAVOIR-FAIRE DE LA RECHERCHE ET LES BESOINS SOCIÉTAUX** : RÉSEAUX D'ÉQUIPEMENTS DE POINTE DÉDIÉS À UN DOMAINE D'APPLICATION, OUVERTURE DES ÉQUIPEMENTS ET SAVOIR-FAIRE DES LABORATOIRES AUX ENTREPRISES POUR LA R&D, DE LIEUX D'EXPÉRIMENTATION ET D'ÉCHANGES AUTOUR DE NOUVELLES PRATIQUES



L'AGILITÉ ET LA PERFORMANCE DE SERVICES EXTERNALISÉS RÉACTIFS

METTRE EN PLACE UN PROJET DE RECHERCHE EN INTERNE EST LOURD D'INVESTISSEMENTS (RECRUTEMENT, ÉQUIPEMENTS, PLANIFICATION...) AVEC LES CY GENIUS PLATFORMS, VOUS DISPOSEZ DE PLATEFORMES EXTERNALISÉES PRÊTES À DÉMARRER



— Equipements de pointe

L'accès à des équipements à votre disposition, pour réaliser vos prestations, et vous former sur les machines avec les experts de CYU. Un gain de temps certain pour vos innovations.



— Confidentialité

Un accord de secret vous est proposé, dès nos premiers échanges, pour garantir la protection de votre innovation.



— Crédit impôt recherche

Votre entreprise, dès lors qu'elle envisage une collaboration avec l'un de nos laboratoires, adossés à nos CY Genius Plateformes, vous permet de bénéficier du Crédit impôts recherche. Un sacré coup de pouce financier s'offre à vous par ce biais.



— Réseau international

CYU s'inscrit dans une dynamique internationale. Avec son alliance européenne EUTOPIA, et ses nombreux accords internationaux, nous vous offrons la possibilité d'avoir accès à un large réseau de laboratoires et d'experts de tous horizons.



Design, synthèse et optimisation de peptides

Spécialisée dans la préparation des peptides naturels ou synthétiques.



Imageries et analyses multi-échelles & multimodales

Regroupe une équipe d'experts en sciences des matériaux et du vivant.



3D pour la recherche, la pédagogie et la médiation scientifique

CAO-DAO et impression en 3D pour les géosciences. Ouverture à tous projets. Expertise dans la médiation scientifique.



Solution de contrôle non destructif

Caractérisation des matériaux à différentes échelles



Évaluation des produits cosmétiques

Tests et mesures d'efficacité, stabilité et interactions de molécules.



Nos secteurs d'innovation





> Contact : peptlab@cyu.fr



Solution innovante pour le design, la synthèse et la purification des peptides.

Nous proposons aux laboratoires des secteurs privé et public des prestations de design, synthèse, purification et caractérisation de peptides et de protéines ainsi que de leurs analogues dans les domaines de la santé, du bien-être, de l'agro-alimentaire et du patrimoine.

PeptLab en 3 minutes



Domaines d'application : Santé | Cosmétique | Agro-alimentaire | Sécurité

Équipements et Instruments

- Synthétiseur de Peptides LibertyBlue
- UPLC - MS Waters
- Microplate reader Tecan
- Spectromètre de masse QTof
- HPLC SemiPrep Waters
- FPLC combiflash ISCO
- Lyophilisateur

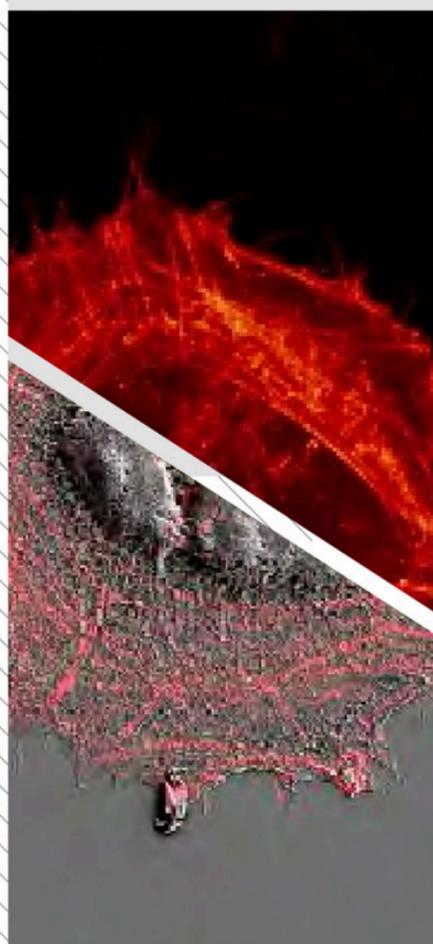
Ils nous font confiance



> [Découvrez nos actualités](#)

DÉCOUVRIR
LA
BROCHURE





> Contact : microscopiesetanalyses@cyu.fr



Plateforme d'imageries et d'analyses multi-échelles et multimodales

Nous sommes une plateforme technique en imagerie qui développe et propose des approches de caractérisation multimodales dans les domaines d'applications comme la microélectronique, la métallurgie, le génie civil, le vivant, ou encore les cosmétiques.

L'offre complémentaire de la plateforme permet de balayer une large gamme d'échelle d'observation (du cm au nm).

Domaines d'application : Biomatériaux | Cosmétique | Microélectronique | Métallurgie | Plasturgie
| Génie civil | Roches

Notre accompagnement

Microscopies et Analyses vous propose un accompagnement complet et personnalisé, avec une offre qui s'adapte à vos besoins :

- Préparation d'échantillons
- Acquisition d'images et analyses associées avec ou sans rédaction de rapport d'expertise
- Développement de méthodologies d'analyses adaptée à vos échantillons

Équipements et Instruments

- Microscope électronique à balayage couplé EDX
- Microscope confocal à balayage laser
- Microscope à force atomique
- Spectromètre Raman
- Matériel de préparation

Ils nous font confiance



Terre et Pierre
Expertise et Innovation



Géosciences pour une Terre durable

brgm

lisi

AEROSPACE



CERGY PARIS
UNIVERSITÉ

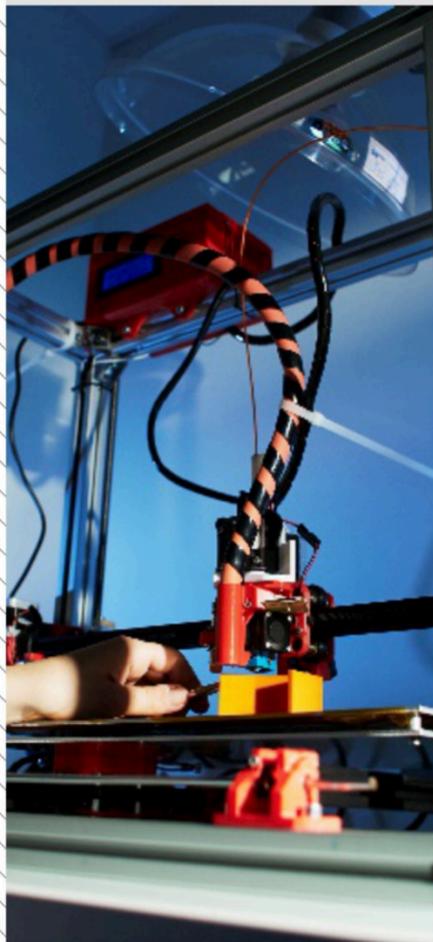
île de France

AGENCE NATIONALE DE LA RECHERCHE
ANR

> [Découvrez nos actualités](#)

DÉCOUVRIR
LA
BROCHURE





> Contact : U-Maker@cyu.fr

U-Maker: un atelier 3D pour la recherche, la pédagogie et la médiation scientifique

Conçu initialement pour la pédagogie des sciences de la Terre, l'outil s'est révélé efficace pour permettre de visualiser tout objet dans sa complexité et ainsi l'expliquer.
 En géosciences, U-Maker s'appuie sur les compétences scientifiques du laboratoire Géosciences et Environnement Cergy (GEC) et, en cas de besoin, de l'ensemble des laboratoires expérimentaux de l'Institut des Sciences et Techniques de CYU.

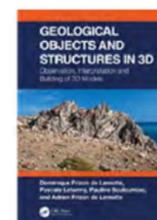
U-Maker en 3min ATELIER OUVERT >>



Domaines d'application : CAO / Impression 3D | Géosciences | Environnement | Autres sur demande

Équipements et Instruments

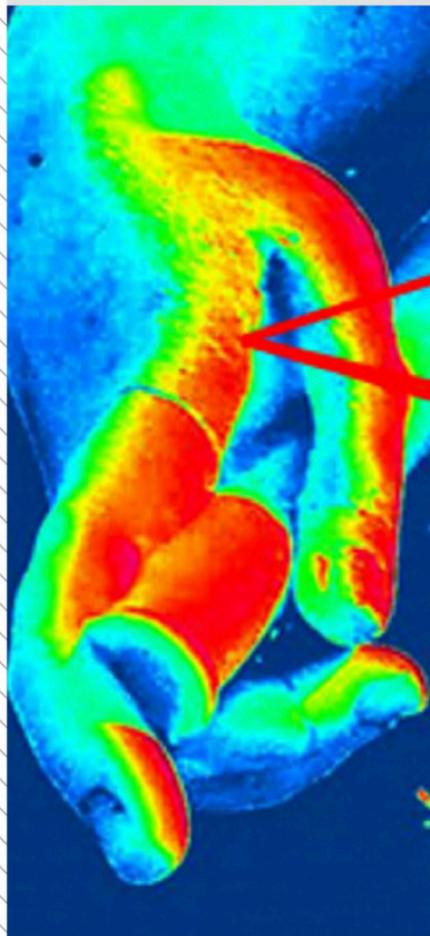
- Imprimante professionnelle 3D « Stream 20 & 30 MK2 »
- 2 publications de livres en 2019 et 2020



> [Découvrez nos actualités](#)

Ils nous font confiance





> Contact : loic.martinez@cyu.fr



LaserInnov : solution de contrôle non destructif et de caractérisation des matériaux

Nous sommes une plateforme d'innovation intégrant des équipements et savoir-faire spécialisés dans l'utilisation des lasers pour étudier les matériaux à différentes échelles à l'aide de l'analyse ondes-matière. Nous proposons un accompagnement complet allant de la conception d'une solution de mesure personnalisée à l'expertise des résultats.

Domaines d'application :

Patrimoine | Cosmétique | Santé | Industrie | Energie | Génie Civil | Industrie électronique

Focus

Utilisation de la lumière pour caractériser la matière sans l'altérer, sans contact et à différentes échelles:

- Macroscopique à microscopique: Génération et observation d'ondes mécanique par laser
- Moléculaire : Spectroscopies Raman, LIBS

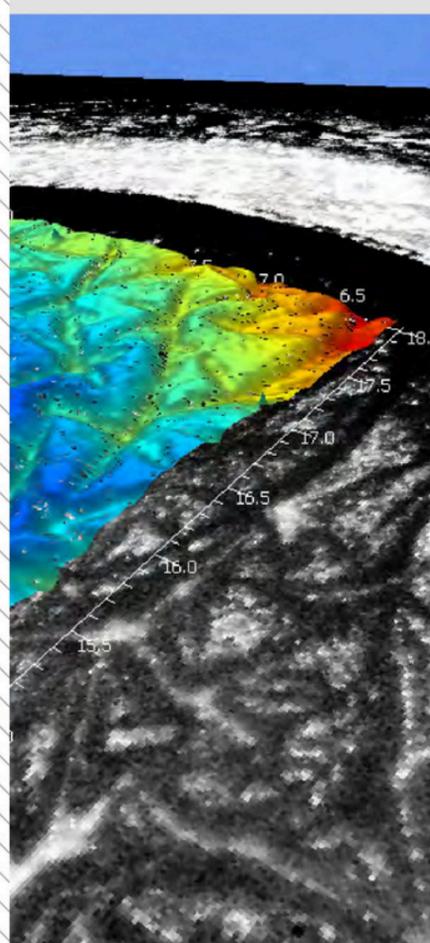
Équipements et Instruments

- Vibrométrie 3D (20MHz), Laser HE-NE, Classe 2
- Vibrométrie UHF (1GHz), Laser, Classe 3R
- Laser Titane-saphir
- Laser + Ultrasons
- LIBS (Spectroscopie sur plasma induit par laser)
- LIF (Fluorescence induite par laser)
- Raman CARS (Coherent anti-Stokes Raman spectroscopy)

> [Découvrez nos actualités](#)

Nos partenaires





> Contact : regis.besse@cyu.fr



Évaluation des produits cosmétiques

Une expertise pluridisciplinaire

Cosmetomics et son réseau de partenaires met à disposition ses compétences et ses plateaux techniques pour accompagner la filière cosmétique au terme de ses défis d'innovation.

Tests et mesures :

- Propriétés
- Efficacité
- Stabilité
- Interactions

Informations :

- Moléculaire
- Structurale
- Biométrique
- Sensorielle
- clinique

Techniques :

- Imageries
- Profilométrie
- Lignes synchrotron
- Modèles cutanés
- Panel expert

Nos spécificités

La plateforme réalise des études, des expertises, des développements de projets ou des prestations de service et des formations pour des structures privées, publiques ou semi-publiques. Un accompagnement de qualité est proposé tout au long du projet.

Domaines d'application : Prestations | Projets de R&D | Formations sur mesure | Collaborations

Équipements et Instruments

- Profilomètre optique
- Cutomètre
- Colorimètre / brillancemètre
- Chromatographie / spectrométrie
- Appareils de microscopies
- Accès aux grands instruments optiques
- Laboratoire de microbiologie
- Laboratoire de test sensoriel et de test clinique

Partenaires Cosmetomics Ile-de-France



> [Découvrez nos actualités](#)

DÉCOUVRIR
LA
BROCHURE





Vous souhaitez en savoir plus sur les expertises de nos laboratoires dans les domaines notamment des Sciences de la modélisation, Sciences Expérimentales, Éducation...

Savoir-faire, compétences, spécificités, équipements, applications et secteurs industriels entre autres n'auront plus de secrets pour vous !

Et si l'un d'eux vous permettait de booster vos projets d'innovation ?





SCIENCES TECHNIQUES > 13 LABORATOIRES



PATRIMOINE - ARTS & HUMANITÉS > 3 LABORATOIRES



ÉDUCATION > 5 LABORATOIRES



GÉOGRAPHIE - AMÉNAGEMENTS - TRANSPORTS > 2 LABORATOIRES



DROIT & SCIENCES POLITIQUES > 3 LABORATOIRES



SOMMAIRE
LABORATOIRES

LPPI



SATIE



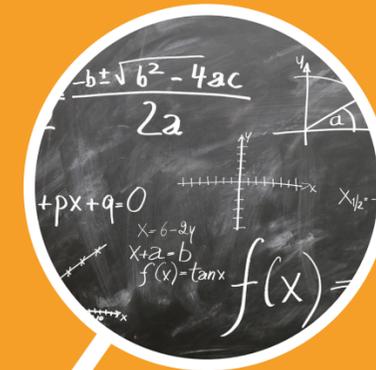
AGM



ETIS



LPTM

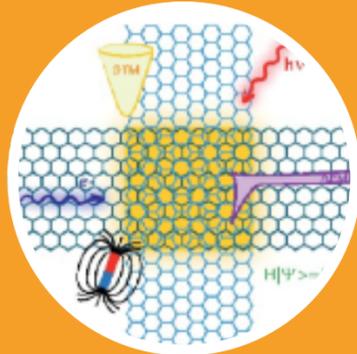


SCIENCES TECHNIQUES



THEMA

LPMS



L2MGC



LERMA



LAMBE



GEC



ERRMECE



BIOCIS



AGORA



LABORATOIRES

SOMMAIRE
LABORATOIRES



PATRIMOINE - ARTS & HUMANITÉS



LT2D



HERITAGES

01
02
03
04
05



BONHEURS



EMA

SOMMAIRE
LABORATOIRES



ÉDUCATION



LDAR



TECHSOLAB



PARAGRAPH

01
02
03
04
05



MATRIS



GÉOGRAPHIE - AMÉNAGEMENTS - TRANSPORTS



PLACES



01
02
03
04
05

CESDIP



LABORATOIRES

SOMMAIRE
LABORATOIRES



DROIT & SCIENCES POLITIQUES



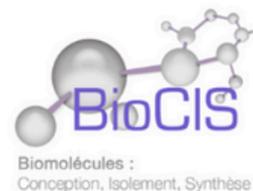
LEJEP



CPJP

01
02
03
04
05





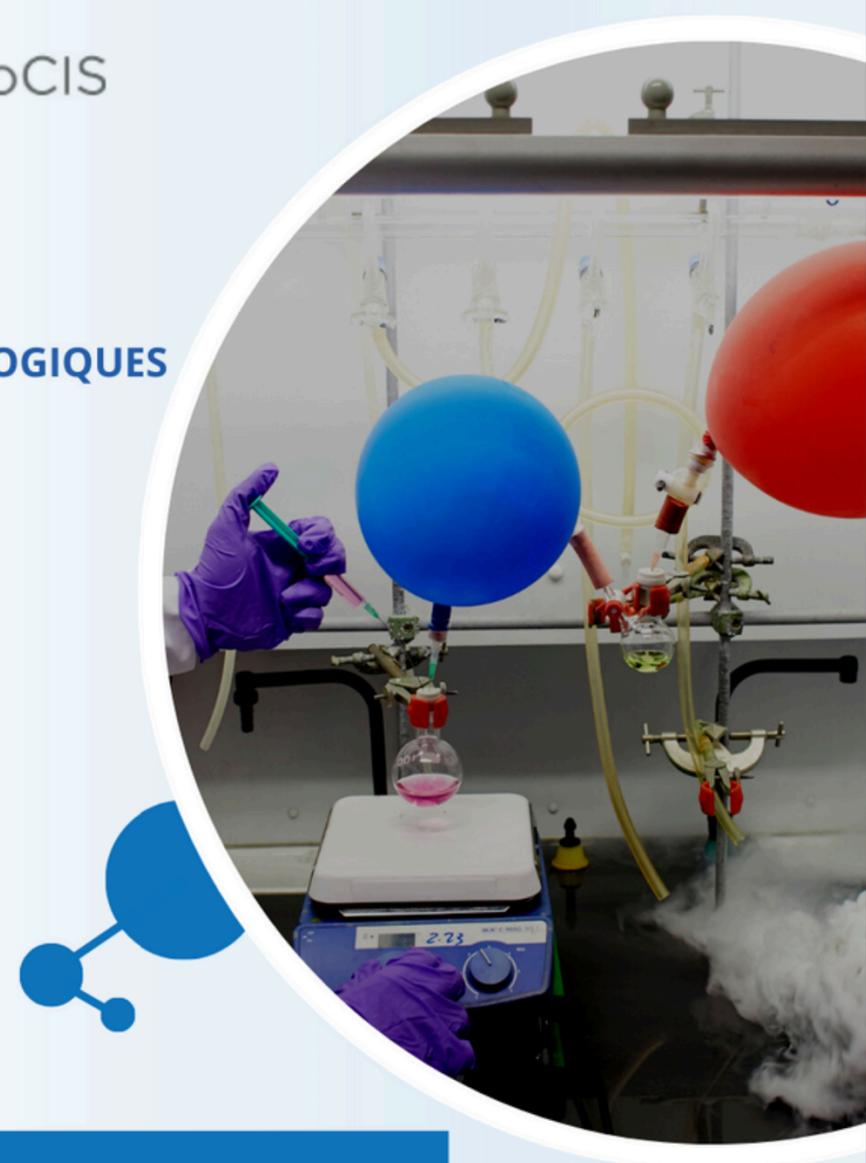
⚗️ **TRAITEMENT CONTRE
LES MALADIES NEUROLOGIQUES**

⚗️ **TRAITEMENTS CONTRE
LE CANCER**

⚗️ **INNOVATIONS
THÉRAPEUTIQUES**

⚗️ **ACIDES AMINÉS**

⚗️ **PEPTIDES**



**LABORATOIRE DE CHIMIE BIOLOGIQUE DE
CERGY PARIS UNIVERSITÉ & UMR CNRS
BIOCIS DE L'UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY**

SOMMAIRE
LABORATOIRES

**DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO**





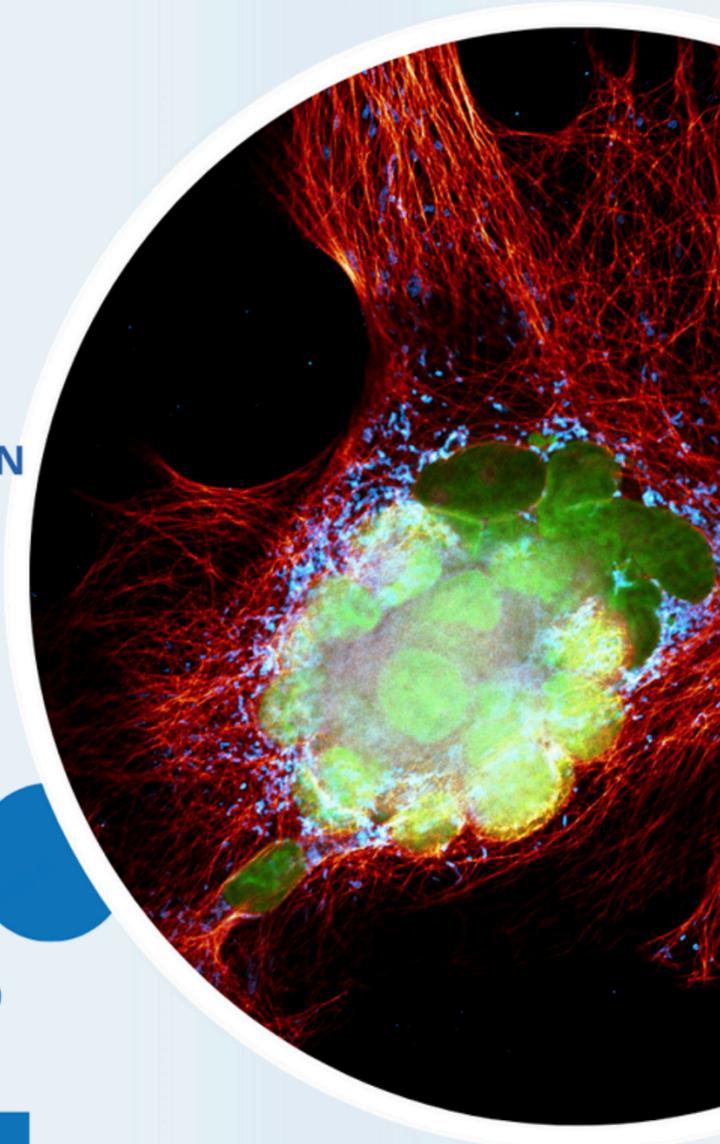
 **MATRICE EXTRACELLULAIRE ET ENVIRONNEMENT CELLULAIRE**

 **INFECTIOLOGIE, COLONISATION ET CONTAMINATION CELLULAIRE ET BACTÉRIENNE**

 **PHYSIOPATHOLOGIE CELLULAIRE ET TISSULAIRE**

 **BIOMATÉRIAUX ET BIOINGÉNÉRIE TISSULAIRE**

**ÉQUIPE DE RECHERCHE SUR
LES RELATIONS MATRICE
EXTRACELLULAIRE-CELLULES**



SOMMAIRE
LABORATOIRES

**DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO**



ETIS Équipes Traitement
de l'Information
et Systèmes

 **INDEXATION DE DONNÉES
MULTIMÉDIA**

 **COMMUNICATIONS
NUMÉRIQUES**

 **NEUROCYBERNÉTIQUE**

 **SYSTÈMES SUR PUCES
RECONFIGURABLES**

 **IA**



**LABORATOIRE D'IA, DE ROBOTIQUE ET
DE TRAITEMENT DE L'INFORMATION**

**SOMMAIRE
LABORATOIRES**

**DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO**





 STOCKAGE GÉOLOGIQUE

 PÉTROPHYSIQUE

 GÉOMÉCANIQUE

 ÉCOMATÉRIAUX

 PATRIMOINE



LABORATOIRE DE GÉOSCIENCES ET
D'ENVIRONNEMENT DE CERGY

SOMMAIRE
LABORATOIRES

DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO





 **CONSTRUCTION, BÂTIMENTS ET TRAVAUX PUBLICS**

 **MÉCANIQUE DES MATÉRIAUX ET STRUCTURES**

 **RHÉOLOGIE, TRIBOLOGIE ET FORMULATION**

 **MILIEUX HÉTÉROGÈNES MATÉRIAUX POREUX**

 **SÉCURITÉ DES OUVRAGES ET DES INFRASTRUCTURES**



LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET MATÉRIAUX DU GÉNIE CIVIL

SOMMAIRE
LABORATOIRES

**DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO**





 **STOCKAGE ET
CONSERVATION DE L'ÉNERGIE**

 **PHOTOVOLTAIQUE**

 **RÉACTIVITÉ AUX INTERFACES**

 **MATÉRIAUX
ÉLECTROSTIMULABLES**

 **PATRIMOINE**



**LABORATOIRE DE PHYSICOCHIMIE DES
POLYMÈRES ET DES INTERFACES**

SOMMAIRE
LABORATOIRES

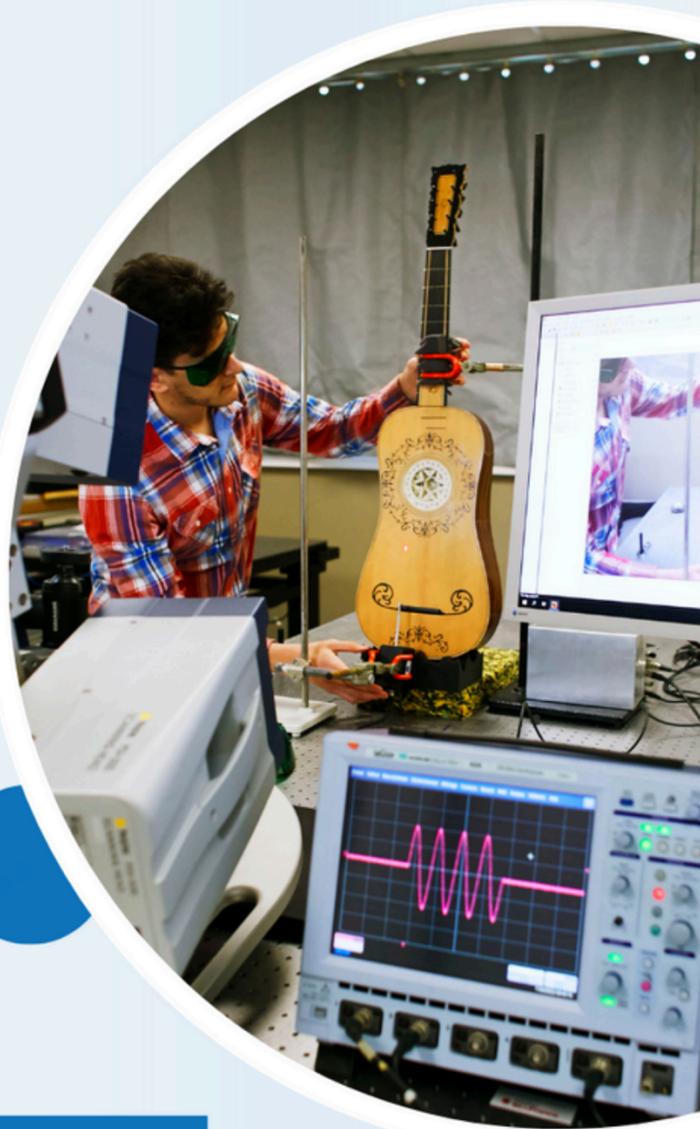
**DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO**



SATIE

-  **ÉLECTRONIQUE ET
ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE**
-  **MATÉRIAUX MAGNÉTIQUES
ET COMPOSANTS**
-  **INSTRUMENTATION ET
TRAITEMENT DU SIGNAL**
-  **ANALYSE DE DONNÉES ET
DES IMAGES**
-  **IMAGERIE**

**LABORATOIRE DES SYSTÈMES ET
APPLICATIONS DES TECHNOLOGIES DE
L'INFORMATION ET DE L'ÉNERGIE**



SOMMAIRE
LABORATOIRES

**DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO**





-  **DIDACTIQUE PROFESSIONNELLE**
-  **CRÉATION ET
TRANSMISSION DES SAVOIRS**
-  **INCLUSION**
-  **MÉDIATION & PARTICIPATION
CITOYENNE**
-  **PÉDAGOGIE**

**LABORATOIRE DE BIEN-ÊTRE
DANS L'ÉDUCATION**



**SOMMAIRE
LABORATOIRES**

**DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO**





-  **ÉCOLE - ÉDUCATION**
-  **FORMATIONS ET PROFESSIONNALISATION**
-  **FORMES & ESPACES**
-  **ACTEURS, POLITIQUES & PRATIQUES**
-  **APPRENTISSAGES**

**LABORATOIRE D'ÉCOLE,
DE MUTATIONS ET D'APPRENTISSAGE**



SOMMAIRE
LABORATOIRES

**DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO**





-  DIDACTIQUE DES SCIENCES
-  ENSEIGNEMENTS ET APPRENTISSAGES
-  FORMATION DES ENSEIGNANTS
-  TRAVAIL ET ACTIVITÉS DES ÉLÈVES ET DES ÉTUDIANTS
-  SAVOIRS SCIENTIFIQUES

LABORATOIRE DE DIDACTIQUE DES
MATHÉMATIQUES ET DES SCIENCES



SOMMAIRE
LABORATOIRES

DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO





PARAGRAPHE

-  **PSYCHOLOGIE COGNITIVE
DES APPRENTISSAGES ET DE
L'ÉDUCATION**
-  **ACQUISITION DE
CONNAISSANCES**
-  **DISPOSITIFS ÉDUCATIFS**
-  **FORMATION DES
ENSEIGNANTS**
-  **MOTIVATION SCOLAIRE**



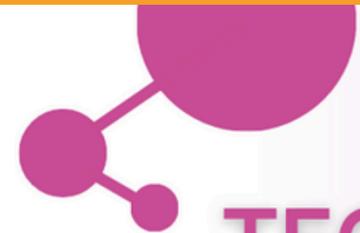
**LABORATOIRE D'APPRENTISSAGE, DE
DÉVELOPPEMENT ET DE COGNITION**



SOMMAIRE
LABORATOIRES

DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO





TECHSOLAB

 **TECHNIQUES ET TECHNOLOGIES
D'ENSEIGNEMENT ET DE
FORMATION**

 **PROCESSUS
D'ENSEIGNEMENT**

 **ORGANISATION SPATIALE**

 **ENVIRONNEMENT
NUMÉRIQUE**

 **PROCESSUS
D'APPRENTISSAGE**



**PLATEFORME D'INNOVATION DANS LA
RECHERCHE EN SCIENCES DE L'ÉDUCATION**

SOMMAIRE
LABORATOIRES

**DÉCOUVRIR
LA FICHE
DU LABO**





Brevets et logiciels

**Brevet et projet de maturation avec la SATT ERGANEO en cours :
Procédés de dégradation de biomasse au moyen d'un
photo-catalyseur à base de TiO_2 conduisant à une biomasse
activée**



03

**COMMENT INNOVER AVEC
CY CERGY PARIS UNIVERSITÉ
ET CY TRANSFER ?**



COMMENT INNOVER AVEC CYU ?

Développer son expertise et celles de ses collaborateurs

Faire de la veille sur les domaines scientifiques et/ou technologiques stratégiques

Effectuer des recherches sur des sujets exploratoires ou amonts

Lever des verrous scientifiques et/ou technologiques

Accéder à l'équipement et à l'expertise des équipes de recherche / Obtenir un service

Tester des approches technologiques et cas d'usage / Réaliser des démonstrateurs et prototypes

Tester et acquérir des technologies et savoirs développés par les chercheurs



FINANCEMENTS

Subventions
CIR
CICO
Crédit Impôt Innovation

ÉTAT DE MATURITÉ TECHNOLOGIQUE (TRL)

Niveau de développement et de maturité technologique
Preuve de concept
Tests et validation de technologies
Prototypage
Réalisation de démonstrateur

DEGRÉ DE PARTENARIAT

Veille
Prestations : conseils, expertises, formations, R&D
Collaboration de recherche
Laboratoire commun

ACCÈS AUX RÉSULTATS

Propriété
Co-propriété
Accès partagé
Cession

DES OFFRES DE PARTENARIATS DÉCLINÉES SELON DIFFÉRENTS OUTILS ET DISPOSITIFS ET SELON DES NIVEAUX D'INTÉGRATION ENTRE CYU ET SES PARTENAIRES DIVERSIFIÉS

POURQUOI INNOVER AVEC CYU ?

- **Veille scientifique et/ou technologique** : clubs d'entreprises sur différentes thématiques (prévu prochainement)...
- **Prestations liées au conseil, à l'expertise et à la formation**
- **Prestations liées à la R&D** : Genius Platforms, plateformes d'équipements adossées au savoir-faire...
- **Stages**
- **Thèses** : thèses CIFRE, dispositif CIREX...
- **Collaborations de recherches bilatérales** : dispositif CIREX...
- **Projets de recherche collaborative associant plusieurs partenaires académiques et/ou industriels** : appels à projets PSPC, ANR...
- **Laboratoires communs**
- **Co-développement de technologies** : projet de co-maturation, démonstrateurs, prototypes...
- **Licences et cession de technologies et de savoir-faire** : brevets, logiciels, bases de données...



DES MODALITÉS DE PARTENARIATS DIFFÉRENTES EN FONCTION DES OUTILS ET DISPOSITIFS

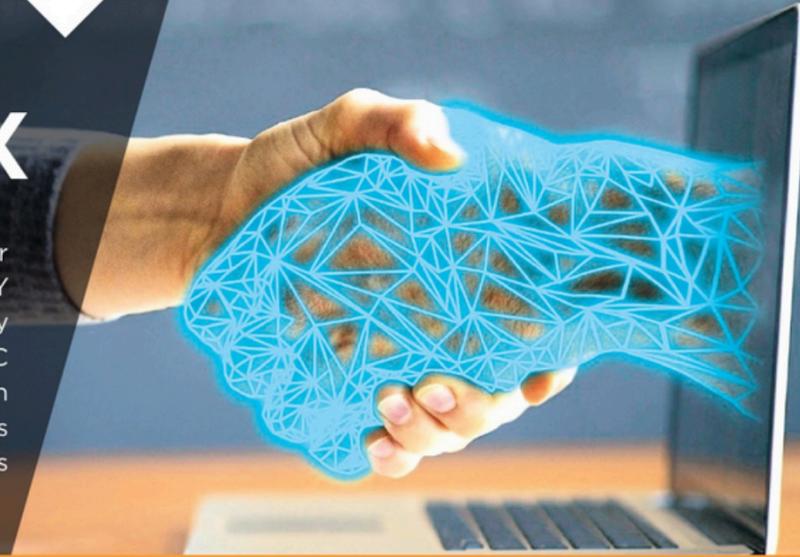
Objectifs du partenaire	Outil et dispositif	Financement	Accès aux résultats et propriété intellectuelle pour le partenaire	Durée	Avantages financiers
Faire de la veille scientifique et technologique	Club de partenaires (<i>en cours de création</i>)	<i>En cours d'étude</i>	Libre accès au partenaire	Au long cours	
Accéder à l'expertise de chercheurs	Prestation	A la charge du partenaire	Propriété du partenaire	de quelques heures à quelques jours	
Accéder aux équipements Obtenir un service	Prestation	A la charge du partenaire	Propriété du partenaire Pas de propriété intellectuelle générée	de quelques mois à 1 an	<u>CiCo</u> sous conditions
Effectuer une recherche sur des sujets exploratoire ou amont Lever des verrous scientifiques et/ou technologiques	Thèses CIFRE Collaborations de recherche	Partagé et financement éventuel via dispositif CIFRE et via dispositif CY CIREX	Partagée avec le partenaire (option de rachat de quote-part par le partenaire possible)	1-3 ans	<u>CiCo</u> sous conditions
Effectuer des recherches sur des sujets exploratoires ou amont intéressant plusieurs partenaires	Projets de recherche collaborative	Partagé Subvention via des appels à projets	Partagée avec le partenaire (option de rachat de quote-part par le partenaire possible)	3-4 ans	<u>CiCo</u> sous conditions
Effectuer une recherche de long terme exploratoire et/ou finalité applicative récurrente	Laboratoire commun	Partagé et financement éventuel via l'ANR (appel à projet spécifique)	Partagée avec le partenaire (option de rachat de quote-part par le partenaire possible)	3-5 ans	<u>CiCo</u> sous conditions
Tester des approches technologies et des cas d'usage Réaliser un démonstrateur et un prototype	Collaboration de recherche	Partagé et cofinancement via dispositif CIREX	Partagée avec le partenaire (option de rachat de quote-part par le partenaire possible)	6-36 mois	<u>CiCo</u> sous conditions
Tester une technologie et participer au développement d'une technologie existante en vue d'une application	<u>Comaturation</u>	Partagé et cofinancement via dispositif CIREX	Partagée avec le partenaire (option de rachat de quote-part par le partenaire possible)	6-18 mois	<u>CiCo</u> sous conditions
Accéder à ou acquérir une technologie et savoir développés par les chercheurs	Licence ou cession	A la charge du partenaire	Licence concédée au partenaire sur un domaine d'exploitation ou cession de la technologie ou savoir au partenaire		



**Vous souhaitez booster votre innovation ?
Nous avons des solutions pour votre entreprise !**

Dispositif CIREX

Le dispositif CIREX par l'intermédiaire de CY Initiative, porté par CY Cergy Paris Université et l'ESSEC Business School, apporte un soutien financier aux projets scientifiques innovants des partenaires de CY Initiative.



«Au travers de l'expérience vécue, notre secteur industriel ne peut qu'être satisfait du dispositif CIREX qui, par sa simplicité et sa rapidité, a permis d'enclencher la thèse juste après le stage de master II que l'étudiant avait réalisé au sein du laboratoire L2MGC de CY Cergy Paris Université sur le même sujet.»



Raphaël BODET
Chef du Service Affaires Techniques

CY Cergy Paris Université, c'est :


5
Genius Platforms


+ de 200
partenariats/an


24
laboratoires
de recherche


1200
enseignants-
chercheurs


36
familles de
brevets actives

**En termes de partenariats,
le CIREX participe à :**

- Un dispositif large, avec les chaires industrielles
- Un dispositif plus restreint, avec des outils tels que le financement de doctorants et de post-doctorants



**DÉCOUVRIR
NOS SUCCESS
STORIES**

**DÉCOUVRIR
LA FICHE
CIREX**



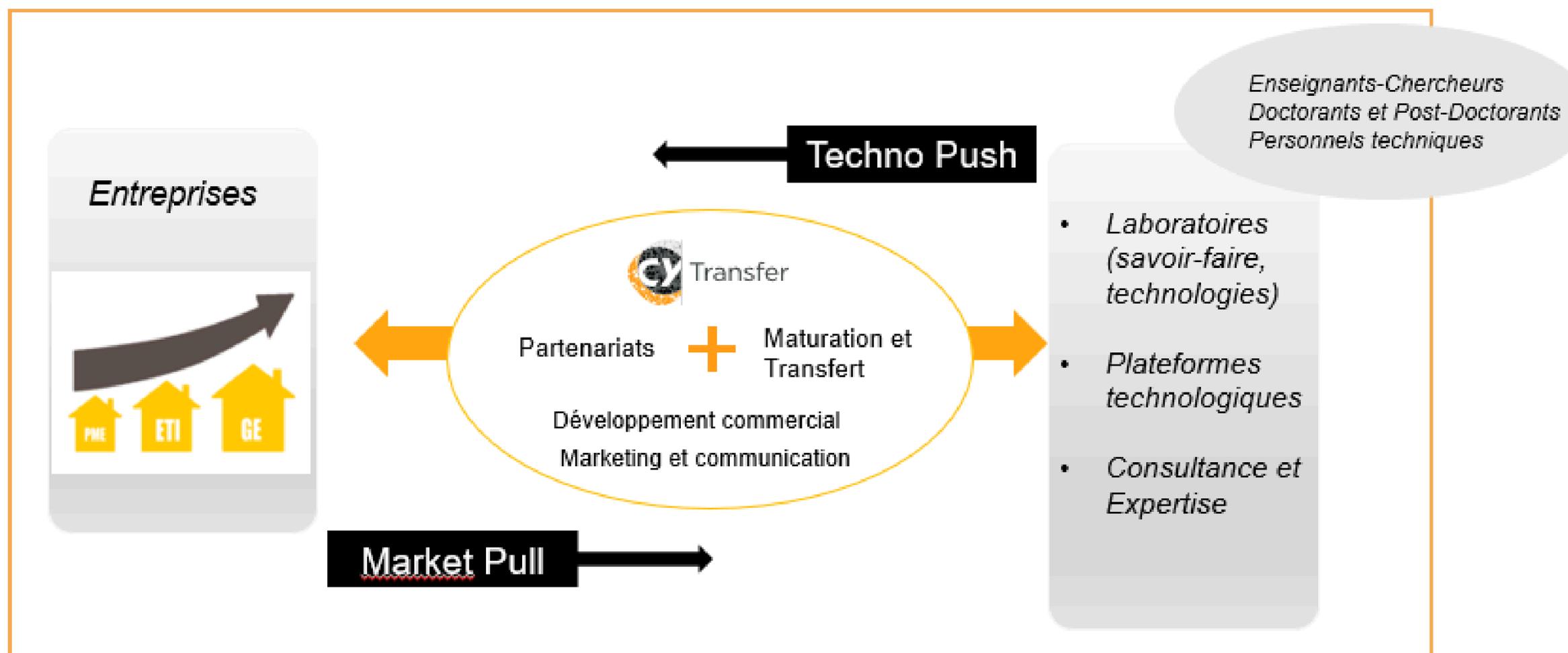
044

**CY TRANSFER AU SERVICE
DU TRANSFERT DES
TECHNOLOGIES ET
DES SAVOIRS DE CYU
ET CY ALLIANCE**



Développer les interactions entre recherche-innovation et monde socio-économique suivant 2 sens :

- Partir des besoins et demandes exprimés par les acteurs socio-économiques
- Proposer des solutions issues de la recherche-innovation



UNE ACTIVITÉ DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIES ET DES SAVOIRS MULTIFORME
QUI SE DÉCLINE SELON DES MODALITÉS DIVERSIFIÉES

- EXPERTISE
- CONSULTANCE
- FORMATIONS

- PARTENARIATS
ENTREPRISES

- PROTECTION DES
TECHNOLOGIES ET
SAVOIR (BREVETS,
LOGICIELS...)

- CRÉATION
D'ENTREPRISES ISSUES
DE LA RECHERCHE

**Prestation de services et
valorisation d'équipements**
(Plateformes technologiques)

Collaborations

- Contrats bilatéraux (thèses CIFRE, dispositif CIREX, laboratoires communs)
- Projets de recherche partenariale sur financements publics (ANR PRCE, Horizon Europe...) en lien avec la Direction de la Recherche

**Chaires et fondations avec CY
Fondation**

- PRÉMATURATION ET
MATURATION
TECHNICO-ÉCONOMIQUE

- ADOSSEMENT DE
JEUNES ENTREPRISES
AUX LABORATOIRES

- TRANSFERT (LICENCE,
CESSION) À UN ACTEUR
SOCIO-ÉCONOMIQUE :
 - BREVETS
 - LOGICIELS
 - SAVOIR-FAIREEN LIEN AVEC LA SATT
ERGANE0

- ACCOMPAGNEMENT DE
PORTEURS DE PROJETS
(ÉTUDIANTS,
EXTÉRIEURS...)
EN LIEN AVEC CY
ENTREPRENDRE ET
L'ESSEC



Transfer



QUELQUES CHIFFRES SUR LA VALORISATION ET LE TRANSFERT



Contrats
entreprises/an



CIFRE/an



CIREX et
assimilés/an



Brevets



Licences



Start-ups
accompagnées



PROJET PUI CY TRANSFER : UN ACCÉLÉRATEUR À L'INNOVATION

05



UNE PROPOSITION DE CY ALLIANCE, PORTÉE PAR CYU À TRAVERS CY TRANSFER
ET DE 3 AUTRES MEMBRES FONDATEURS

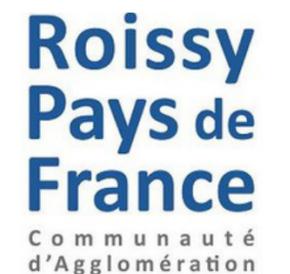
CY Cergy Paris Université, à travers CY Transfer, a déposé le 20 janvier dernier, au nom de CY Alliance et avec 3 autres membres fondateurs (CNRS, CEREMA et la SATT ERGANEEO), une réponse à un appel à projets qui vise à faire émerger au niveau national une vingtaine de Pôles Universitaires d'Innovation (PUI) **destinés à accélérer les dynamiques territoriales d'innovation.**



Dates à retenir



Partenaires du Vald'Oise --> parmi 35 partenaires du projet



Le projet proposé capitalise sur l'**écosystème d'innovation de CY Alliance et ses partenaires** (communautés d'agglomérations, département, région Ile-de-France, pôles de compétitivité, agences de l'innovation, acteurs du développement économique, entreprises...) et sur l'ensemble de ses forces, notamment **son potentiel de recherche pluridisciplinaire** en réponse aux transitions sociétales et environnementales et sa dynamique de l'entrepreneuriat étudiant.

Il se décline à travers tout un ensemble d'actions coordonnées, allant de la formation à la valorisation à la prospection d'entreprises en passant par l'accompagnement de projets, afin de répondre aux attentes **des apporteurs et utilisateurs d'innovation** : chercheurs et entreprises.

CY Transfer et ses partenaires ont été labellisés le 10 juillet 2023 dans le cadre d'une phase d'amorçage et seront financés dans un premier temps à hauteur **de 2,5 millions d'€** (sur les 6 millions demandés pour le projet).



Notre ambition est d'accélérer les dynamiques d'innovation de notre territoire pour qu'il devienne un écosystème qualifié de « place to be » pour les chercheurs, les étudiants, les entreprises, les apporteurs de fonds...

Ambition de soutenir l'innovation des partenaires

- 1** Développer une culture de l'innovation dans nos structures comme au sein de notre écosystème
- 2** Coordonner et renforcer les dispositifs de transfert technologique existants
- 3** Assurer un sourcing de qualité en renforçant les programmes R&D en lien avec les besoins du territoire
- 4** Diversifier les programmes de pré-maturation, et favoriser la rencontre entre monde de la recherche et monde économique
- 5** Améliorer la création de start-ups Deeptech, en nombre et en qualité

Notre stratégie repose sur 5 piliers d'action, un programme de 30 actions portées par une gouvernance agile et efficace : **CY Transfer**.

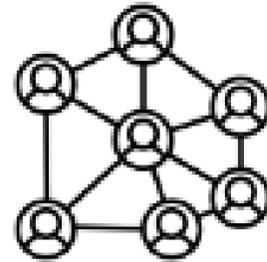




Transfer

PUI CY TRANSFER

UNE ACCÉLÉRATION À L'INNOVATION



**S'ARTICULER ENTRE LES
RÉSERVOIRS DE L'INNOVATION, DE
TALENTS ET D'ENTREPRISES POUR
INNOVER, PLUS VITE, PLUS
EFFICACEMENT ET À IMPACT**



**CRÉATION DE CHAÎNES
D'ACCOMPAGNEMENT À
L'INNOVATION SUR MESURE, POUR
RÉPONDRE ACCÉLÉRER LA
COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES
ET CRÉER DES ENTREPRISES
DEEPTECH**





Transfer

UNE ÉQUIPE POUR VOUS ACCOMPAGNER DANS VOS PROJETS



**ISABELLE
HOEFKENS**

Directrice adjointe en charge du pilotage et de l'appui au développement des projets



**CHRISTELLE
VENTURA**

Directrice adjointe en charge de la valorisation des Sciences Humaines et Sociales



**ODILE
DUBOIS**

Directrice adjointe en charge du développement économique



**CÉLINE
BERTIN**

Responsable Marketing et Communication



**JÉRÉMY
DEMANGE**

Data Scientist & Manager





Transfer

UNE ÉQUIPE POUR VOUS ACCOMPAGNER DANS VOS PROJETS



**NOÉMIE
FAURE**

Chargée de Marketing
et Communication



**ANNA
VIEIRA**

Chargée de la gestion
administrative
et financière



**DESCHLA
LEONE**

Alternante Business
Development



**CELIO
ZANOTTI**

Alternant
Communication



**ANGE
ANCLIN**

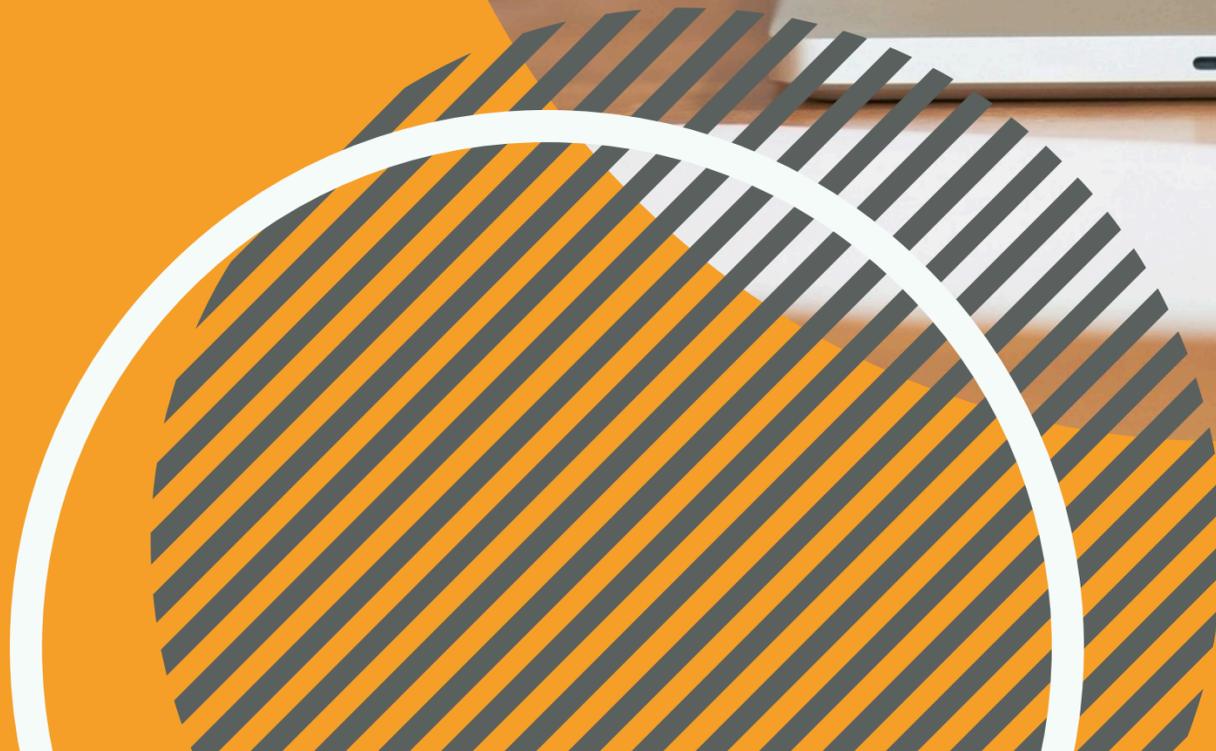
Stagiaire Assistante
Juridique





**Merci pour votre
attention**

**À votre disposition
pour échanger**





Transfer

POUR TOUTES QUESTIONS

CY TRANSFER

32 Boulevard du Port - La Turbine
95000 Cergy-Pontoise Cedex

ADRESSE E-MAIL

cy.transfer@cyu.fr

SUIVEZ-NOUS



LINKEDIN

Retrouvez ici toutes les actualités, les services et les activités de l'équipe qui est mobilisée pour vous accompagner dans vos projets d'innovation



SITE INTERNET

cytransfer.cyu.fr



YOUTUBE

Retrouvez ici nos vidéos de présentation des CY Genius Platforms, des événements Tech'Days ainsi que nos outils de financement

