



## Communiqué de presse

Dijon, 10 juillet 2023



- Concours d'innovation • i-Phd • i-Lab • Valorisation recherche publique •
- Transfert de technologie • Start-up • DeepTech • Jeunes chercheurs • Entrepreneuriat

### Concours d'innovation 2023 :

**un grand cru en Bourgogne-Franche-Comté avec 7 lauréats i-PhD, i-Lab et i-Nov dont 5 lauréats sont issus de la recherche publique du territoire et accompagnés par la SATT Sayens et l'incubateur DECA-BFC**

Signe de reconnaissance de l'excellence du transfert de technologie et de la valorisation de la recherche publique visant la création de start-up deeptech, chaque année les Concours d'innovation distinguent des projets d'entrepreneuriat ambitieux et prometteurs en leur assurant un soutien financier, une labellisation et une visibilité, précieux pour leurs développements.

En 2023, la Bourgogne-Franche-Comté se distingue, une nouvelle fois avec un très bon millésime, classé en tête à l'échelon national avec 5 lauréats ; dont 1 Grand Prix et 2 lauréats au concours d'innovation i-PhD, 2 lauréats au concours d'innovation i-Lab ; une nouvelle reconnaissance de la dynamique du transfert de technologie au service de l'entrepreneuriat Deeptech opérée en Bourgogne-Franche-Comté par la SATT Sayens et l'incubateur DECA-BFC.



Dans le continuum du financement de l'innovation des start-up Deeptech, les Concours d'innovation, pilotés par Bpifrance pour le compte du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche visent à faire de la France un pays leader en matière de création et de développement d'entreprises innovantes, à fort contenu technologique, nées de la recherche publique.

Mis en place en 2019, le Concours d'innovation i-PhD est destiné à stimuler et soutenir les vocations entrepreneuriales des doctorants et jeunes docteurs de la recherche publique et à les encourager à créer leur entreprise en valorisant leurs travaux et résultats de recherche. S'agissant du Concours d'innovation i-Lab, il occupe une place prépondérante depuis 25 ans au sein de l'écosystème d'innovation national. Il finance les briques technologiques des produits, procédés ou services innovants pouvant aller jusqu'à 600 000 €. Considéré par les fonds d'investissement comme un véritable label de qualité, il est le symbole de la valorisation entrepreneuriale de la recherche publique.

A l'annonce des résultats par Madame la Ministre de l'Enseignement supérieur et de la recherche, **Jean GUZZO, Délégué régional académique à la recherche et à l'innovation**, a tenu à s'exprimer : « ces résultats aux Concours d'innovation i-PhD et i-Lab viennent conforter le haut niveau Deeptech des start-up issues de la recherche publique de Bourgogne-Franche-Comté et par là-même, une chaîne d'accompagnement régionale optimisée entre les établissements de recherche, la SATT Sayens et DECA-BFC, reconnue au niveau national ! ».

Pour **Laëtitia MARTINEZ, vice-présidente de la Région Bourgogne-Franche-Comté, chargée de l'enseignement supérieur, la recherche, l'égalité et la laïcité**, « ces résultats aux Concours d'innovation i-PhD et i-Lab sont le fruit, bien évidemment du travail concerté de tous les acteurs de l'écosystème, et incarne l'excellence de nos chercheurs et chercheuses, ainsi que la qualité des dispositifs de valorisation des résultats de la recherche publique à disposition des start-uppeurs. La Région Bourgogne-Franche-Comté est très fière de cette réussite et heureuse d'y avoir contribué »

Il faut savoir que tout est mis en œuvre en Bourgogne-Franche-Comté pour que les candidats aient le maximum de chances de succès. Par exemple, dans le cadre de son accompagnement, DECA-BFC propose aux candidats i-Lab le DECA-CHALLENGE. « C'est une préparation intensive d'un trimestre où les start-uppeurs sont challengés au-delà de leurs limites par l'équipe de DECA-BFC et un prestataire extérieur connaissant les codes de ce concours. Pour la deuxième année consécutive, DECA-BFC se félicite de ce nouveau palmarès au concours i-Lab. Bravo aux lauréats ! Cette année, le ministère a encore voulu aller plus loin en associant les incubateurs au concours i-PhD. Les lauréats, incubés ou pré-incubés chez DECA-BFC vont désormais pouvoir également bénéficier d'un accompagnement spécifique au niveau national avec les autres lauréats i-PhD, ce qui est un atout incontestable pour gravir la prochaine marche, celle du concours i-Lab ! », souligne **le Président de DECA-BFC, François ROCHE-BRUYN**.

**Catherine GUILLEMIN, Présidente de la SATT Sayens** complète « nous pouvons en effet, collectivement nous réjouir de cette nouvelle reconnaissance nationale de notre territoire, pour son potentiel d'excellence scientifique et technologique et le professionnalisme dans l'accompagnement du transfert de technologie que nous avons construit.

Notre nouvelle génération de chercheurs et entrepreneurs est prometteuse, car pour la 4<sup>ème</sup> année consécutive, les projets de maturation portés par la SATT Sayens, sont primés, aux deux concours notamment encore une nouvelle fois, en tant que Grand Prix i-PhD. Cette nouvelle sélection confirme le rôle que joue pleinement la SATT, grâce à la confiance de ses actionnaires, établissements de recherche et partenaires - dans sa capacité à accompagner les innovations prometteuses et à booster l'émergence de start-up industrielles régionales, qui compteront à l'échelon national et international ».



## Une nouvelle reconnaissance de la dynamique du transfert de technologie au service de l'entrepreneuriat Deeptech opérée en BFC par la SATT Sayens et l'incubateur DECA-BFC

### Les lauréats de Bourgogne-Franche-Comté au Concours d'innovation i-PhD 2023



**GRAND PRIX I-PHD 2023**  
Julien Dufourmantelle - COAGU'CAPT



#### Grand Prix i-PhD 2023 : Julien DUFOURMANTELLE

##### « Projet COAGU'CAPT »

Université de Franche-Comté, CNRS, SUPMICROTECH - ENSMM, UTBM

La France est deuxième producteur de fromage en Europe. La profession fromagère cherche à obtenir une qualité de production la plus stable dans le temps et augmenter le rendement de fabrication durant l'étape de coagulation du lait. Le projet **COAGUCAPT** consiste à proposer un capteur de suivi de la coagulation du lait directement en cuve permettant une qualification précise d'un état du lait caillé.



**LAURÉAT I-PHD 2023**  
Laura Carballido - SMART IN PACK



#### Lauréat i-PhD 2023 : Laura CARBALLIDO

##### « Projet SMART in PACK »

Université de Bourgogne, Institut Agro Dijon

Le projet **Smart In Pack** repose sur le développement de capteurs à intégrer aux emballages permettant le suivi en temps réel de l'état de péremption des aliments. Les indications du capteur permettent de déterminer simplement et de manière fiable l'état de fraîcheur réel du produit afin de réduire le gaspillage alimentaire tout en maîtrisant le risque sanitaire.



**LAURÉAT I-PHD 2023**  
Mathieu Goncalves-Venturelli | MATERIS CLINICAL



#### Lauréat i-PhD 2023 : Mathieu GONCALVES-VENTURELLI

##### « Projet MATERIS – CLINICAL »

Université de Franche-Comté, INSERM, EFS -BFC

Le projet **Materis Clinical** consiste à développer une immunothérapie cellulaire du carcinome hépatocellulaire, 3<sup>e</sup> cause de décès par cancer dans le monde, par la création d'une banque de cellules tueuses "prêtes à l'emploi" issues de sang de cordon. Cette approche innovante favorisera le développement industriel de ce type de thérapie afin de traiter un plus grand nombre de patients.



## Les lauréats de Bourgogne-Franche-Comté au Concours d'innovation i-Lab 2023



**Lauréat i-Lab 2023 : SON SAS - [www.sonsas.com](http://www.sonsas.com)**

Jérémy Paris, CEO

« **Projet MAGNETO** »

**Le projet MAGNETO** consiste en une solution « clé en main » de réacteur catalytique permettant la récupération et la réutilisation des nano-catalyseurs métalliques.

SON SAS conçoit et fabrique des nano-catalyseurs pour l'industrie de la chimie fine.

Grand Prix au concours i-PhD 2019, la start-up SON SAS est née d'une maturation et d'un transfert de technologie du laboratoire ICMUB (université de Bourgogne / CNRS) opéré par la SATT Sayens et qui est entrée à son capital en 2021. SON SAS a bénéficié en particulier du soutien de l'incubateur DECA-BFC.

**Lauréat i-Lab 2023 : CLHYNN - [www.clhynn.com](http://www.clhynn.com)**

Jean-Patrick Corso, CEO

« **Projet CLHYNN** »



**Le projet CLHYNN** accélère et permet durablement la transition énergétique vers une mobilité verte, avec ses piles à hydrogène sans platine et leurs propres sources d'hydrogène vert.

La start-up CLHYNN est née d'une maturation et d'un transfert de technologie de l'institut FEMTO-ST (université de Franche Comté/ CNRS/ SUPMICROTECH ENSMM/UTBM) opéré en 2022 par la SATT Sayens. CLHYNN a bénéficié de l'accompagnement de l'incubateur DECA-BFC.



## A propos de la SATT Sayens

Société d'Accélération du Transfert de Technologies, la SATT Sayens fait émerger les résultats scientifiques prometteurs, les transforme en innovations qui répondent aux besoins des entreprises et du marché, sources de croissance et de création d'emplois. Engagée aux côtés des chercheurs et des entreprises pour faire de la science le futur de l'innovation, Sayens a accès aux compétences de 6500 chercheurs, 4000 doctorants issus des 140 laboratoires de la recherche publique répartis sur les régions Grand Est (Lorraine et Sud Champagne Ardenne-Troyes) et Bourgogne-Franche-Comté.

**Site web :** [www.sayens.fr](http://www.sayens.fr)

**Actionnaires :** L'Institut Agro Dijon, SUPMICROTECH-ENSMM, l'Université de Franche-Comté, l'Université de Lorraine, l'Université de Bourgogne, l'Université de Technologie Belfort-Montbéliard, l'Université de Technologies de Troyes, CNRS, Inserm, l'Etat opéré par Bpifrance.



## A propos de DECA-BFC

DECA-BFC est l'un des 19 incubateurs de la recherche publique au niveau national. Situé en aval de la SATT Sayens dans le parcours d'accompagnement d'innovation proposé en Bourgogne-Franche-Comté, il propose un accompagnement structuré à l'entrepreneuriat tout au long de l'évolution de la start-up à destination notamment des porteurs de projets issus des laboratoires de recherche des établissements d'enseignement supérieur de Bourgogne-Franche-Comté. Avec ses membres fondateurs et l'ensemble des autres acteurs de l'écosystème d'innovation dont les collectivités territoriales, il participe à l'implantation de start-up sur les différents territoires de Bourgogne-Franche-Comté pour une compétitivité et la création d'emplois.

**Site web :** <https://deca-bfc.com>

**Membres fondateurs :** L'Institut Agro Dijon, SUPMICROTECH-ENSMM, l'Université de Franche-Comté, l'Université de Bourgogne, l'Université de Technologie Belfort-Montbéliard, BSB, Arts et Métiers (ENSAM), Université Bourgogne-Franche-Comté

## CONTACT PRESSE :

**Claire Flin**  
Consultante médias  
[claireflin@gmail.com](mailto:claireflin@gmail.com)  
Tél. : 06 95 41 95 90

**Marion Molina**  
Consultante médias  
[marionmolinapro@gmail.com](mailto:marionmolinapro@gmail.com)  
Tél.: 06 29 11 52 08

