



Paris - Lundi 14 décembre 2020

COMMUNIQUE DE PRESSE

La filière bioproduction française annonce la création du Campus Biotech Digital, une plateforme unique au monde pour la formation en bioproduction

Un objectif ambitieux pour développer les compétences nécessaires à l'indépendance sanitaire

Dans le cadre de son contrat*, la filière bioproduction française lance une ambitieuse plateforme de formation : le Campus Biotech Digital. Unique au monde dans le domaine de la bioproduction, il permettra de développer les compétences dans ce domaine afin de répondre aux nouveaux défis technologiques. Couvrant l'entièreté de la chaîne de bioproduction, le Campus Biotech Digital aura recours à diverses solutions numériques innovantes pour favoriser la compréhension des processus et l'appropriation des pratiques professionnelles.

Le Campus est piloté par un consortium industriel de premier plan (bioMérieux, Novasep, Sanofi, Servier) réuni par le Comité Stratégique de Filière des Industries et Technologies de Santé. Il regroupe l'ensemble de l'écosystème national : organismes de formation, entreprises du numérique, équipementiers et PME. Ce projet s'appuie par ailleurs sur des relais territoriaux (Auvergne-Rhône Alpes, Centre Val de Loire, Grand Est, Nouvelle Aquitaine) et un centre de ressources pédagogiques sur le site de Sanofi à Vitry-sur-Seine (Ile-de-France).

Le Campus est financé par un partenariat public/privé** exceptionnel dont 11,75 M€ dans le cadre du dispositif « Ingénierie de formation professionnelles et continues et d'offres innovantes » opérée par la Caisse des Dépôts pour le compte de l'Etat, auxquels s'ajoutent le soutien de l'Opérateur de compétences interindustriel et celui de la Région Île de France, ainsi qu'une forte mobilisation des industriels du secteur formés en consortium pour un investissement de plus de 30 M€.

« La production de médicaments biologiques innovants est un enjeu stratégique majeur pour à la fois garantir un meilleur accès pour les patients aux innovations de demain et assurer notre indépendance sanitaire », souligne Olivier Bogillot, Président du Comité Stratégique de Filière des Industries et Technologies de Santé. « Il est donc indispensable de développer les formations de haut niveau (académiques et métier) et l'employabilité de la main d'œuvre du 21e siècle, capable de répondre à ces nouveaux défis technologiques. »

Ouverture des premiers parcours de formation au printemps 2021.

Résolument collaboratif et immersif, le Campus Biotech Digital s'appuie sur la méthodologie agile du « *design process thinking* » afin de s'adapter aux innovations d'un secteur en constante transformation. Son offre de formations initiales et continues, unique au monde, à la fois complète et personnalisée, a pour vocation de répondre à la pénurie des talents du secteur, face aux milliers d'emplois que prévoit de créer la filière sur les dix prochaines années.

Couvrant l'entièreté de la chaîne de bioproduction, de la conception à la délivrance du produit au patient, le Campus Biotech Digital a recours aux différents outils numériques reproduisant les éléments essentiels de la production (jumeaux numériques, *serious game*, réalité immersive, réalité virtuelle, réalité augmentée) et approches cognitives soutenues par l'intelligence artificielle pour favoriser la compréhension des processus, l'appropriation des pratiques professionnelles.

Les parcours de formation, s'inspirant de ceux dispensés par les simulateurs de vol pour former les pilotes d'avion, généreront une réelle valeur ajoutée unique au monde dans la bioproduction à plusieurs niveaux :

- L'acquisition de nouvelles compétences par les salariés du secteur aura un effet positif sur la performance des acteurs industriels.
- L'arrivée sur le marché du travail de jeunes diplômés et de salariés en reconversion, opérationnels plus rapidement.
- La formation d'experts qui deviendront des sources d'innovations de rupture, grâce à des parcours spécifiques.
- Les communautés d'apprenants favoriseront le développement de réseaux, la création de start-up et la coopération inter-entreprises.

*Contrat de filière signé le 4 février 2019 - Projet structurant n°5 : Formation et développement des compétences - Action 1 : Formations pour la filière biotech et création d'un campus accélérateur biotechnologie et digital

**Ce partenariat public-privé est soutenu par l'Etat dans le cadre de l'Action « Adaptation et qualification de la main d'œuvre », dispositif « Ingénierie de formations professionnelles et d'offres d'accompagnement innovantes (IFPAI) volet national du Programme d'investissements d'avenir, opéré par la Caisse des Dépôts (Banque des Territoires).



« Lauréat du programme d'investissement d'avenir »



A propos de Biomérieux

Pioneering Diagnostics

Acteur mondial dans le domaine du diagnostic *in vitro* depuis plus de 55 ans, bioMérieux est une société française, présente dans 44 pays et sert plus de 160 pays avec un large réseau de distributeurs. En 2019, le chiffre d'affaires de bioMérieux s'est élevé à 2,7 milliards d'euros, dont plus de 90 % ont été réalisés à l'international.

bioMérieux offre des solutions de diagnostic (systèmes, réactifs, logiciels et services) qui déterminent l'origine d'une maladie ou d'une contamination pour améliorer la santé des patients et assurer la sécurité des consommateurs. Ses produits sont utilisés principalement pour le diagnostic des maladies infectieuses. Ils sont également utilisés pour la détection de micro-organismes dans les produits agroalimentaires, pharmaceutiques et cosmétiques.



bioMérieux est une société cotée sur Euronext Paris.

Code : BIM - Code ISIN : FR0013280286

Reuters : BIOX.PA / Bloomberg : BIM.FP

www.biomerieux.com

A propos de Novasep

Novasep fournit des solutions économiques pour la production durable de molécules pour les sciences de la vie et la chimie fine. L'offre globale de Novasep comprend des services de développement de procédés, des équipements et des systèmes clés en main de purification, des services de fabrication sous contrat ainsi que des molécules complexes actives s'adressant aux secteurs pharmaceutique, biopharmaceutique et de la chimie fine ainsi qu'aux marchés des ingrédients alimentaires et fonctionnels, des industries de matières premières issues de fermentation et de synthèse chimique.

<https://www.novasep.com/>

À propos de Sanofi

La vocation de Sanofi est d'accompagner celles et ceux confrontés à des difficultés de santé. Entreprise biopharmaceutique mondiale spécialisée dans la santé humaine, nous prévenons les maladies avec nos vaccins et proposons des traitements innovants. Nous accompagnons tant ceux qui sont atteints de maladies rares, que les millions de personnes souffrant d'une maladie chronique.

Sanofi et ses plus de 100 000 collaborateurs dans 100 pays transforment l'innovation scientifique en solutions de santé partout dans le monde.

Sanofi, Empowering Life, donner toute sa force à la vie.

À propos de Servier

Servier est un laboratoire pharmaceutique international gouverné par une Fondation, et son siège se trouve en France à Suresnes. S'appuyant sur une solide implantation internationale dans 150 pays et sur un chiffre d'affaires de 4,6 milliards d'euros en 2019, Servier emploie 22 000 personnes dans le monde. Totalement indépendant, le Groupe investit chaque année en moyenne 25 % de son chiffre d'affaires (hors activité générique) en Recherche et Développement et utilise tous ses bénéfices au profit de son développement. La croissance du Groupe repose sur un engagement constant dans cinq domaines d'excellence : les maladies cardiovasculaires, immuno-inflammatoires et neurodégénératives, les cancers et le diabète, ainsi que sur une activité dans les médicaments génériques de qualité. Servier propose également des solutions de e-santé en complément des médicaments. Plus d'informations : www.servier.com

Contact presse :

Sébastien Béraud – sberaud@hopscotch.fr – 01 41 34 23 67