

## Faits concernant l'industrie des sciences de la vie

19.03.2024

La région Basel Area est le plus florissant pôle des sciences de la vie en Europe –une plate-forme prospère de l'innovation au cœur de l'Europe. Elle abrite 700 entreprises des sciences de la vie, avec un millier de groupes de recherche et un vivier unique de talents, avec 33 000 salariés bénéficiant d'une excellente formation par rapport aux régions de Genève (8 500) et de Zurich (11 300).

La région se distingue par une énorme densité d'entreprises spécialisées dans les sciences de la vie, notamment de grands groupes actifs à l'échelle mondiale comme Novartis et Roche, ainsi que plusieurs acteurs internationaux tels que Lonza, Moderna, Abbott, Johnson & Johnson, Bayer, Boehringer Ingelheim et Syngenta. Cependant, le site accueille non seulement les grands noms de l'industrie pharmaceutique, mais aussi de nombreuses entreprises biopharmaceutiques de taille moyenne en plein essor comme Idorsia, Basilea, Anaveon, BeiGene, NBE Therapeutics, Nouscom, Galapagos, Myovant, Skyhawk Therapeutics, T3 Pharmaceuticals, Alentis Therapeutics, Vectiv Bio, Autolus, LifeMine Therapeutics, Noema Pharma, WORG Pharmaceuticals, et Tenpoint pour n'en citer que quelques-unes parmi tant d'autres qui ont choisi de s'implanter ici. De nombreuses petites et moyennes entreprises ainsi que des start-up et des entreprises spin-off remportant beaucoup de succès enrichissent ce paysage intégré des sciences de la vie.

Biotechnologie, secteur de la santé, technologie médicale, chimie, sciences agricoles en combinaison avec des disciplines scientifiques complémentaires telles que les nanosciences et la bioinformatique – en regroupant ces filières, La région Basel Area satisfait à toutes les conditions requises par un pôle de pointe des sciences de la vie. Les sociétés spécialisées en pharmaceutique, biotechnologie et technologie médicale ainsi que les autres secteurs économiques de la région bénéficient de l'esprit dynamique qui règne dans ce pôle des sciences de la vie.

Les entreprises de la TIC, en particulier, coopèrent avec des start-up de la biotechnologie, des moyennes entreprises ou des géants pharmaceutiques dans le but de développer des innovations et de mettre plus rapidement de meilleurs médicaments à la disposition des patients. Le domaine extrêmement prometteur de la technologie médicale, quant à lui, affiche une croissance rapide, transformant la région Basel Area en un lieu où se joue l'avenir de l'industrie de la santé. La région occupe une position de pionnier dans la transformation du domaine de la santé.

Des initiatives locales telles que DayOne établissent un lien entre l'industrie et le secteur de l'enseignement supérieur, entre les fournisseurs axés sur la santé et les agences du gouvernement, afin d'encourager les innovations et d'accélérer la création d'entreprises. Des sociétés innovatrices développent des technologies capables d'étayer la prise de décisions cliniques, des applications pour les patients, une médecine et un diagnostic de précision ou optimisent le système de santé. Entre-temps, cette communauté recense plus de 4 000 innovateurs dans le domaine de la santé.

BaseLaunch est un accélérateur et un incubateur qui aide les scientifiques et les entrepreneurs à lancer des entreprises biotechnologiques exceptionnelles. Il aide les entreprises à se développer depuis leur création jusqu'au financement de série A, en fournissant un financement pouvant aller jusqu'à 500 000 \$ par entreprise et en soutenant tous les aspects du développement de l'entreprise. BaseLaunch est partenaire de Roche, Pureos Bioventures, Novo Nordisk, Roivant Sciences, Bridge Bioventures, CSL Behring, Johnson & Johnson et CMS China Medical System. Depuis 2018, BaseLaunch a soutenu 24 entreprises et 10 des entreprises du portefeuille ont levé au total plus de 600 millions de dollars avec un premier tour de VC moyen de plus de 28 millions de dollars par entreprise. Faisant de Baselaunch l'un des principaux incubateurs en Europe.

DayOne et BaseLaunch sont gérés par Basel Area Business & Innovation, l'organisation pour la promotion du site et l'encouragement de l'innovation.

La région Basel Area offre des locaux attrayants pour des laboratoires, des bureaux et des sites d'exploitation. La région bénéficie d'un très bon rattachement stratégique à l'excellente infrastructure de transport, de sorte que vous pourrez développer vos ventes sur le marché européen et mondial de manière rapide et efficace. De plus, l'Allemagne et la France, deux des plus grands marchés européens pour les produits pharmaceutiques, sont quasiment à votre porte.