

# LE NORD VAUDOIS MISE SUR SES PARCS D'INNOVATION

Grâce au développement de centres d'activités, la région s'affirme comme un pôle d'attractivité économique, notamment en matière d'innovation médicale.

«**N**ous pouvons faire du Nord vaudois une région experte dans le domaine de la santé, souligne Nadia Mettraux, directrice de l'Association pour le développement du Nord vaudois (ADNV) qui gère la promotion économique et touristique de la région. La cybersanté serait légitimement un des axes stratégiques de notre développement et une carte de visite forte pour la région.» La directrice ambitionne de faire du Nord vaudois une région pionnière en matière de médecine personnalisée.

Parallèlement, les différents établissements hospitaliers assurent une couverture médicale importante dans la région grâce à leurs 1827 collaborateurs et le nouveau Centre universitaire de médecine générale et santé publique du canton de Vaud inauguré en 2019. Le canton a également mis en place de nombreuses initiatives de soutien aux entreprises. La région dynamisée a ainsi attiré de nouveaux travailleurs, la population ayant augmenté de 40% en trente ans.

## LE DYNAMISME DES PARCS D'ACTIVITÉS

Le Nord vaudois bénéficie aussi d'un renouveau économique grâce au développement de centres d'activités. Ces regroupements d'entreprises dynamisent la région, à l'instar du Technopôle de Sainte-Croix, du TecOrbe d'Orbe ou de l'Y-Parc d'Yverdon-les-Bains. Ce dernier a accueilli plus de 300 millions d'investissement en 2018.

A l'image de la Silicon Valley, le lieu cherche à catalyser l'entrepreneuriat dans un espace dynamique d'innovation et de partage d'idées. «Yverdon-les-Bains représente une zone stratégique: la ville est facilement accessible, à l'intersection des grandes autoroutes suisses, explique Juliana Pantet, directrice de l'Y-Parc. La région bénéficie également de la proximité des grandes écoles telles que la Haute Ecole d'ingénierie et de gestion du canton de Vaud et de l'EPFL.»



L'Y-Parc a bénéficié de plus de 300 millions d'investissements en 2018.

Pour le moment, l'Y-Parc compte 170 sociétés et start-up, représentant plus de 1500 emplois dont 15% dans le domaine de la santé. «Les entreprises travaillent en synergie, ce qui leur permet de trouver parmi leurs voisins leurs partenaires ou leurs futurs clients», souligne Juliana Pantet, directrice de l'Y-Parc. Cette logique a notamment récemment incité l'entreprise pharmaceutique américaine Incyte – 2 milliards de chiffre d'affaires annuel – à installer son siège social européen dans le canton et à investir 100 millions de francs dans l'agrandissement de son usine de production biologique située au sein du parc technologique yverdonnois.

De fait, intégrer l'Y-Parc fait désormais l'objet de toutes les convoitises: «Nous recevons énormément de demandes d'adhésion, détaille la directrice. Cependant, les critères d'admission du parc sont stricts, l'entreprise doit obligatoirement installer son laboratoire de R&D ou son site de production au sein du parc, et pas seulement une boîte aux lettres ou un bureau commercial.» ●

## LA SANTÉ EN 2049...

«La médecine personnalisée, notamment dans le domaine de l'oncologie, n'est qu'une des émanations éclatantes de l'évolution très rapide des connaissances dans la santé», estime Benoît Dubuis. **L'édition génomique pourrait ainsi devenir une réalité**, afin d'inactiver ou de corriger un gène ciblé, voire d'en ajouter un. **La santé s'appuiera également sur l'exploitation des données**: «Grâce aux nouvelles technologies d'analyse des données, les médecins pourront passer plus de temps auprès du patient pour le soutenir avec empathie, une valeur humaine irremplaçable», estime Jurgi Camblong. Par ailleurs, «nous avons une responsabilité sociale d'anticiper les problématiques liées aux seniors», ajoute Nadia Mettraux. «La population sera plus âgée, il faudra donc trouver des méthodes de prévention pour gérer la vieillesse», dit aussi Patrick Aebischer, ancien directeur de l'EPFL, qui anticipe également que **des outils d'ingénierie tendront à augmenter les capacités humaines comme l'ouïe**.