

La filière Santé en Nouvelle-Aquitaine

Vue d'ensemble...

5 grands marchés

Le dispositif médical, la e-santé, l'industrie pharmaceutique, la cosmétique et le thermalisme

Un des principaux défis de ces dernières années est le **décloisonnement entre les différents secteurs de la santé et l'accès à de nouvelles technologies pour une prise en charge plus personnalisée du patient**. De nouveaux produits et services toujours plus innovants sont ainsi mis sur le marché, comme les dispositifs médicaux connectés pour la gestion du diabète, les implants crâniens imprimés en 3D ou encore les thérapies cellulaires à partir de cellules souches.

Le secteur de la santé doit maintenant relever un nouveau défi, celui du **changement climatique**. En effet, responsable de près de 8% des émissions carbone nationales (selon les études du Shift Project), le secteur de la santé a pris conscience de l'impact environnemental de ses

activités. Certains établissements de santé se sont d'ores et déjà engagés dans la diminution de leur consommation d'énergie, dans l'amélioration de la gestion des déchets et d'une façon générale dans la mise en place d'une pratique médicale plus raisonnée tendant vers l'éco-soin.

C'est l'ensemble de la chaîne de valeur de la filière santé qui doit se mobiliser pour co-construire des dispositifs médicaux, des médicaments et des parcours de soins plus durables.

La Région s'est dotée d'une nouvelle feuille de route Santé régionale pour les années 2023 à 2028 qui fixe ses ambitions et ses priorités pour relever les défis de cette filière.

Cliquez ou scannez ce code pour en savoir plus



La mission d'ADI N-A

ADI N-A mobilise une large palette de compétences pour **accompagner les entreprises** de manière globale :

Évaluation des besoins : modèle économique, réglementation, propriété industrielle, compétences et besoins de financement

Positionnement du projet dans la chaîne de valeur et l'écosystème régional, identification des complémentarités possibles

Mise en relation et facilitation des partenariats, y compris en dehors de la Santé grâce à l'expertise d'ADI N-A dans différents secteurs

Préparation pour le financement : orientation vers les financeurs publics (régionaux, nationaux et européens) et privés (levée de fonds)

De plus, ADI N-A conduit plus spécifiquement un programme d'**accompagnement collectif orienté vers la Santé durable** : LOOP santé (voir page 4).

Entreprises

Leaders et tendances de la filière

Dispositif médical et e-santé



15 000 emplois directs
dont 2 500 salariés en santé numérique
1 des 3 régions comptant le plus de sous-traitants



Le dispositif médical régional, en pleine croissance, rassemble diverses activités, allant du fauteuil médicalisé aux prothèses implantables, en passant par des solutions numériques de diagnostic, de suivi, voire de traitement de pathologies à l'hôpital et à domicile.

La e-santé est très dynamique avec une communauté d'acteurs pluridisciplinaires positionnés sur les principaux enjeux : nouvelles thérapies par le numérique, gestion et exploitation des données de santé ou encore cybersécurité.

Industrie pharmaceutique



7 000 emplois directs
et 13 sites de bioproduction



La pharmaceutique régionale repose sur un socle solide d'industriels qui développent de nouvelles solutions liées à la chimie, aux biotechnologies, au biocontrôle et aux molécules naturelles, en s'appuyant sur des compétences académiques de premier plan et des start-up innovantes.

Thermalisme



2^e région de France avec 15 stations,
28 établissements et 17 entreprises
2 400 emplois directs et 12 500 emplois indirects ou induits



Avec 44 stations et établissements thermaux, le thermalisme de santé néo-aquitain développe des soins spécifiques sur 10 orientations thérapeutiques (rhumatologie, gynécologie, dermatologie...) et innove, notamment sur l'accueil et l'expérience du curiste lors de son séjour.

> Consulter le plan thermal 2023-2028 régional

Cosmétique



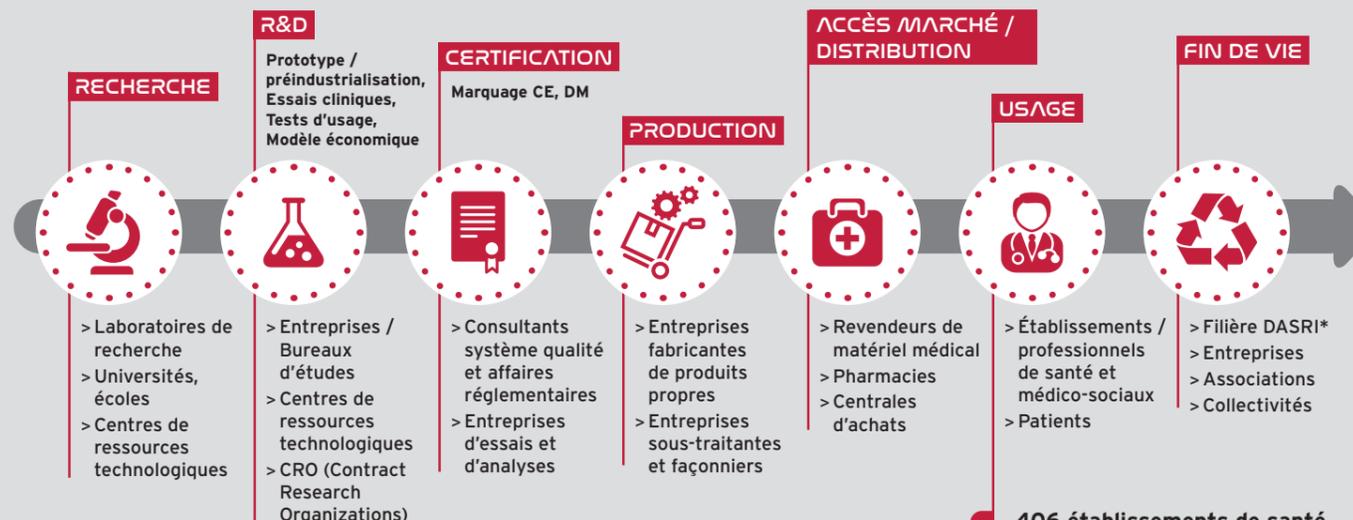
6 000 emplois directs pour 300 entreprises
représentant un CA de 1,2 Md€



La Nouvelle-Aquitaine figure parmi les régions françaises phares de la filière Cosmétique. L'ensemble de la chaîne de valeur est couverte, avec une expertise en sécurité, en développement, formulation et fabrication à façon, des fournisseurs de technologies innovantes et des compétences reconnues en valorisation des ressources végétales et en lipochimie.

Vue d'ensemble...

La chaîne de valeur de la Santé



406 établissements de santé dont 3 CHU

920 établissements médico-sociaux (EHPAD)

Professionnels de santé : 15% de l'emploi salarié régional

* DASRI : Déchets d'activités médicales

Recherche / Formation

Écoles, laboratoires, ...

Ils préparent l'avenir de la Santé en Nouvelle-Aquitaine

- On compte près de 40 laboratoires de recherche autour de la santé dans les universités de Nouvelle-Aquitaine dont :
- > CampusInnov BioAqti, plateforme dédiée aux biotechnologies marines pour la santé, la nutrition, la cosmétique et l'agroalimentaire de l'Université de La Rochelle
 - > ENSTBB - École Nationale Supérieure de Technologie des Biomolécules de Bordeaux
 - > ESTIA - École Supérieure des Technologies Industrielles Avancées à Bidart
 - > Institut OmegaHealth (Biologie, Santé, Chimie et Environnement) et Masters en Santé Publique de l'Université de Limoges
 - > Institut Pprime (physique des matériaux / mécanique des fluides / matériaux / robotique) et Master Ingénierie de Conception - Parcours Ingénierie biomécanique de l'Université de Poitiers
 - > Master Pharmacologie de l'Université de Bordeaux

Pôles et Clusters, Institutions...

Les dynamiques

Ils font gagner le collectif

- > ALLIS NA - l'Alliance Innovation Santé
- > Alpha RLH
- > Aqui o Thermes
- > Cosmetic Valley
- > Gérontopôle Nouvelle-Aquitaine
- > Pôle Pharma
- > Digital Aquitaine - TIC SANTE
- > Agence Régionale de Santé de la Nouvelle-Aquitaine
- > Région Nouvelle-Aquitaine - Service Santé



Actualité

Les initiatives régionales

One Health

Croiser les actions entre santé humaine, animale et environnement



La Région Nouvelle-Aquitaine a placé en 2021 la thématique One Health (une seule santé) au cœur de sa stratégie, afin de favoriser les actions croisées entre santé humaine, animale et impact environnemental. Avec le risque toujours plus prégnant de maladies infectieuses émergentes, cette approche transversale se traduit par la mise en place de nouvelles formations supérieures, de réflexions sur les maladies à transmission vectorielle, comme celles véhiculées par le moustique tigre, ou encore la diminution et la protection de la population contre les micropolluants présents dans notre environnement.

Cannabis thérapeutique

ADI N-A porte la structuration de la filière régionale, de la graine au patient



Le cannabidiol (CBD), est de plus en plus loué pour ses propriétés antidouleurs sans effets psychoactifs. Le marché naissant du cannabis thérapeutique en Europe peut devenir le plus gros marché mondial. En effet, légalisé dans certains pays d'Europe, de nombreuses sociétés développent déjà des produits pharmaceutiques et thérapeutiques à base de cannabinoïdes. L'utilisation de médicaments à partir du cannabis contenant du THC reste illégale en France, sauf dans le cadre d'une expérimentation nationale débutée en 2021 sur 3 000 patients souffrant de maladies neuropathiques en impasse thérapeutique et pour qui ces principes actifs peuvent être une aide. Un laboratoire pharmaceutique en Creuse a été retenu pour cette expérimentation et de nombreux professionnels régionaux du chanvre se mobilisent pour la construction d'une filière régionale cannabis thérapeutique, de la graine au patient, suivie par ADI N-A.

130 structures de Nouvelle-Aquitaine mobilisées dans le cadre de LOOP Santé !

Cliquez ou scannez ce code pour en savoir plus sur LOOP santé et accéder à la cartographie



LOOP Santé

Développer des produits de santé durables en Nouvelle-Aquitaine

L'impact environnemental des activités de soins a été évalué à 8 % des émissions carbone nationales. Plus de la moitié provient de la fabrication, l'usage et la fin de vie des médicaments et des dispositifs médicaux. Tant au niveau des réglementations européennes (European Green Deal) et nationales (décret tertiaire) que des programmes régionaux (Néo Terra, Usine du Futur), la réduction des impacts environnementaux est une priorité quand elle n'est pas une obligation (loi AGECE). Malgré cela, encore trop peu d'industriels de la Santé s'emploient à réduire leur empreinte environnementale.

C'est dans ce contexte qu'ADI N-A a lancé en 2021 LOOP Santé, afin d'accélérer la transition vers la production et l'utilisation de produits de santé plus durables en Nouvelle-Aquitaine. Il s'agit là du premier programme régional en France qui accompagne la transition écologique des industriels de la Santé. Mené en coordination avec l'ADEME, ALLIS-NA, l'ARS Nouvelle-Aquitaine et la Région Nouvelle-Aquitaine, il s'adresse à tous les acteurs régionaux de la filière Santé (entreprises, établissements de santé et centrales d'achats, acteurs de la R&D, du tri et de la valorisation des déchets, pôles et clusters...).

7 thématiques de travail :

- Réduire l'impact environnemental des matériaux
- Valoriser le produit de santé en fin de vie
- Repenser le produit de santé jetable / à usage unique
- Éco-concevoir un produit de santé
- Éco-concevoir les aides techniques
- Acheter des produits de santé durables et responsables
- Veiller à la santé environnementale



Suzanne POITOU

Responsable du service Transitions Sociétales

06 07 63 39 78

s.poitou@adi-na.fr



Edwina MILAN

Chargée de mission Textile et mode durables, santé et bien-être

06 27 57 26 93

e.milan@adi-na.fr



Gaëlle RABOYEAU

Chargée de mission Santé et bien-être - Responsable du programme LOOP Santé

06 81 31 09 66

g.raboyeau@adi-na.fr