TOUT
EST
CHANGEMENT.
tecnalia
Inspiring
Business

LA TRANSFORMATION EST LA SEULE VOIE.

Le changement est non seulement avantageux. Il est inévitable. Toutes les choses changent constamment. Et les personnes et les entreprises changent aussi. Ça doit être ainsi ! La révolution numérique a accéléré ce processus de changement à un point presque inimaginable. On le voit jour après jour. La technologie influe sur la manière dont nous nous comportons et dont notre société se développe. Elle fait tout changer. Est-il possible de ne pas y participer ? Au sein de TECNALIA, nous pensons que non et nous misons sur les opportunités qui se présentent chaque jour. Voilà pourquoi nous travaillons aux côtés d'entreprises comme la vôtre. Des entreprises que nous écoutons et avec qui nous travaillons main dans la main pour leur permettre de faire partie au plus vite du courant du changement.

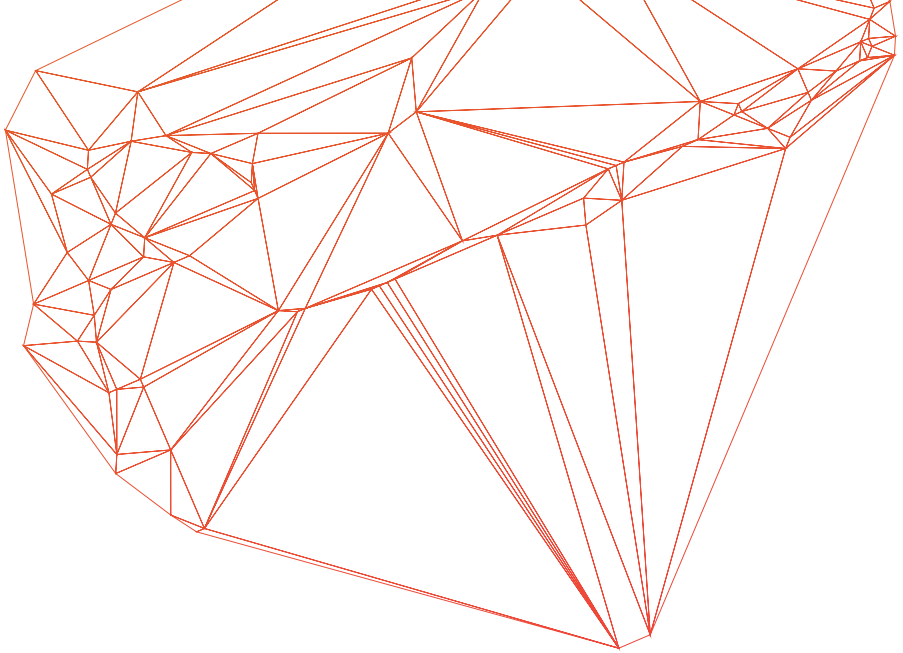
La technologie est le moyen de transport vers l'avenir.

Nous sommes un centre de recherche et de développement technologique de référence en Europe. **Nous collaborons avec les entreprises** pour leur permettre d'être plus compétitives et de créer de la richesse et de l'emploi.

Nous y parvenons grâce à une **équipe de personnes engagées et passionnées de technologie** et à notre haut potentiel en R&D+I et en services avancés.

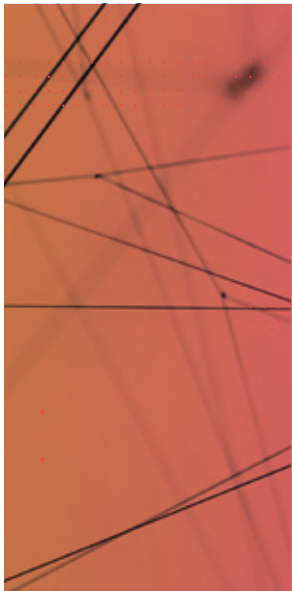
Notre mission nous unit : **transformer la technologie en PIB**. Et notre vision nous distingue : être des agents de transformation de l'industrie.

NOUS AVONS BEAUCOUP À FAIRE **ENSEMBLE.**



Ce que nous faisons est lié à ce que nous sommes. Et qu'est-ce que nous sommes à TECNALIA ? Nous sommes une équipe éprouvée et pluridisciplinaire de professionnels, passionnée de technologie et engagée dans la mission de transformer la connaissance en opportunités d'affaires pour les entreprises et en PIB pour notre société. Mais ceci ne serait pas possible sans vous : sans votre collaboration, sans votre souhait de faire partie du changement technologique, sans votre confiance. C'est pour cette raison que nous souhaitons travailler à vos côtés, nous impliquer dans votre projet, travailler d'une manière proche, collaborative et personnalisée pour permettre à votre entreprise d'augmenter sa compétitivité et sa valeur grâce à la technologie. Ensemble, nous pouvons imaginer l'avenir.
Et ensemble, nous pouvons le créer.

Nous avons un long chemin à faire avec vous.



SERVICES DE LABORATOIRE

Forts de plus de 60 ans d'expérience, nous mettons à votre disposition une équipe d'experts et un ensemble de laboratoires qui développent, certifient et valident les processus, les systèmes et les produits que vous souhaitez mettre rapidement sur le marché. Sentez **la sécurité, la confiance et la proximité** de nos techniciens.

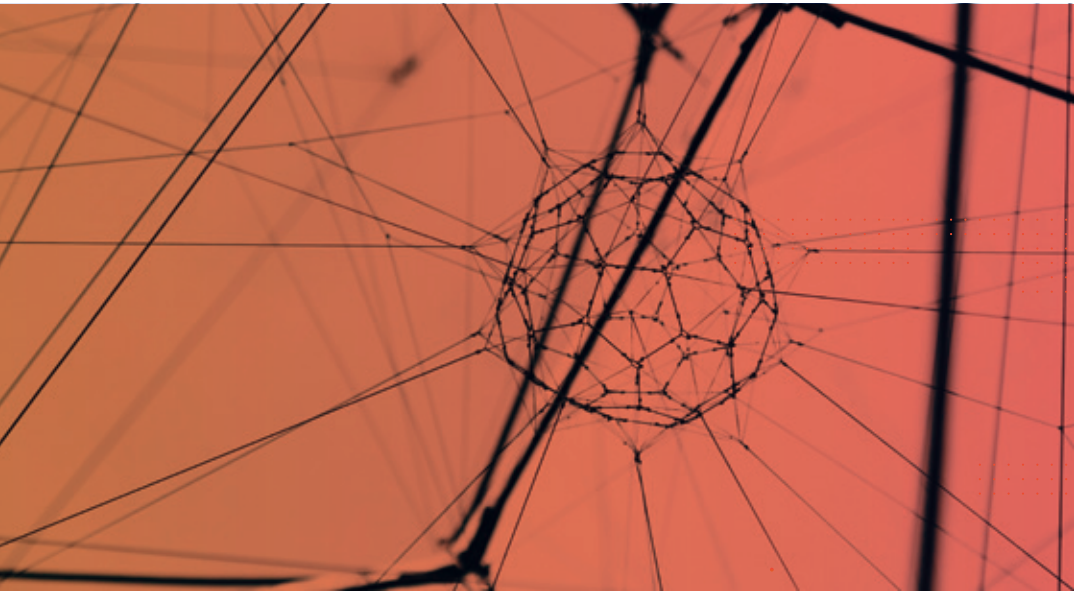
Nous vous proposons les solutions les mieux adaptées pour que votre entreprise soit plus compétitive. Et bien mieux encore...

PROJETS DE R&D+I

En tant que partenaires stratégiques de votre entreprise, **nous développons des projets de R&D+I sur mesure** dans un seul but : que votre entreprise soit plus compétitive grâce à la technologie.

Nous développons ensemble la technologie capable de transformer le présent. Nous intégrons une équipe de chercheurs de référence dotés de passion, de connaissance des secteurs dans lesquels ils opèrent et engagés pour orienter efficacement les entreprises dans leur stratégie technologique.

C'est de la Recherche, du Développement et de l'Implication avec vous.



DÉVELOPPEMENT D'OPPORTUNITÉS D'INVESTISSEMENT

Au sein de TECNALIA Ventures, nous vous aidons à aborder des problèmes de valorisation de votre R&D et à faire grandir votre entreprise.

Pour ce faire, nous vous mettons en connexion avec les trois piliers de tout processus de transfert de technologie au marché : **des capacités technologiques** destinées à améliorer le compte de résultat de votre entreprise, **des personnes avec un profil entrepreneurial** capables de transformer ces capacités en affaires, et **des investisseurs** prêts à miser sur ces dernières et qui non seulement fournissent le muscle financier nécessaire, mais en plus, s'engagent à soutenir leur développement.

D'AUTRES ENTREPRISES PARTAGENT DÉJÀ LEUR CHEMIN AVEC NOUS. ON COMMENCE AVEC LE VÔTRE ?

« Notre secret est de travailler dur, avec beaucoup d'espoir et de passion, et de nous soutenir dans l'innovation et la technologie de la main de TECNALIA ».

–

Mª Asun Ruiz de Gauna
Directrice de QUIDE

« TECNALIA nous aide à identifier tant les tendances du marché qui marqueront l'avenir que dans les développements technologiques que nous ne pourrions pas réaliser seuls, en écourtant les délais de lancement des nouveaux produits ».

–

Arrate Olaiz
Directrice Innovation à IBARMIA

« TECNALIA est un associé technologique essentiel pour ARTECHE pour mettre nos produits sur le marché international ».

–

Roberto Ortiz de Zarate
R&D Directeur Arteche Group

« La collaboration avec TECNALIA nous a permis d'augmenter la compétitivité et la formation technologique d'ENKOA ».

–

Juan Cruz Iriondo
Directeur Général d'ENKOA

« TECNALIA a aidé BIZKARRA dans la création de nouveaux produits et à comprendre de nouveaux ingrédients, nécessaires à l'amélioration de la santé ».

–

Eduardo Bizkarra
Directeur Général de BIZKARRA

« Le monde est de plus en plus exigeant du point de vue technologique et nous exigera une innovation constante ; notre collaboration avec TECNALIA fait donc partie intégrante de notre modèle d'entreprise ».

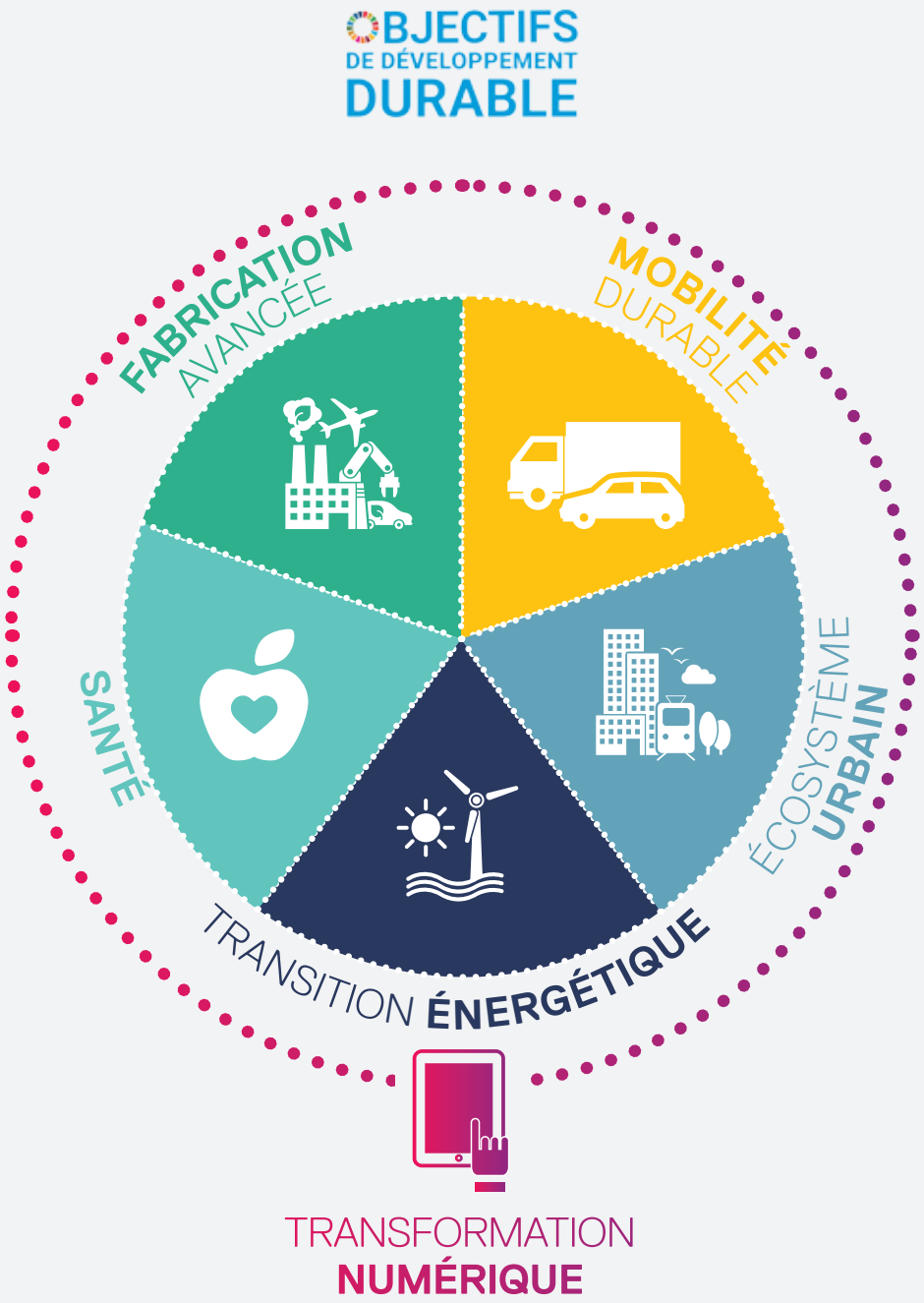
–

Susana Lasa
Directrice Générale de LANIK

Découvrez-en davantage sur ces histoires et d'autres sur :
https://www.tecnalia.com/inspiringstories

PRÊTS À AFFRONTER DE NOUVEAUX DÉFIS. **À VOS CÔTÉS.**

Nous sommes aux côtés des entreprises dans cette tendance inexorable de transformation. Nous avons les yeux bien ouverts et nous sommes prêts à relever tous les défis et les opportunités d'aujourd'hui et de demain. Tout au long des chemins qui nous mènent au futur.



FABRICATION
AVANCÉE

Nous sommes en pleine révolution de **l'Industrie 4.0** où se fusionnent la fabrication physique et numérique, pour donner un sens industriel à la révolution de la connectivité et aux données, et s'intégrer aux innovations apportées par les nouveaux matériaux et processus, l'automatisation flexible et l'éco-efficacité et la durabilité comme moteurs du changement.

QUE POUVONS-NOUS FAIRE POUR VOUS ?

Industrie 4.0 / Fabrication numérique

Fabrication éco-efficace et durable

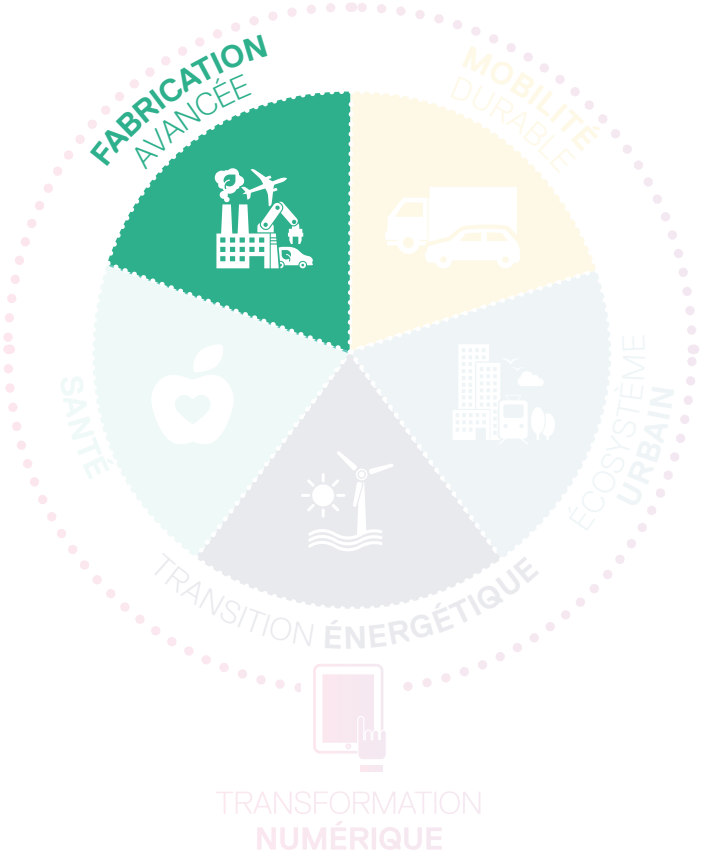
Nouveaux matériaux et processus de fabrication

Évaluation, diagnostic et certification de matériaux et processus industriels

Fabrication additive

Robotique avancée

Machines et systèmes de production flexibles et intelligents



MOBILITÉ
DURABLE

Nous sommes dans les premières phases d'une transformation gigantesque dans le domaine de la mobilité. Les nouvelles technologies permettront le développement de nouveaux systèmes de **mobilité plus intelligents, sécurisés, propres et inclusifs.**

QUE POUVONS-NOUS FAIRE POUR VOUS ?

Mobilité aérienne urbaine

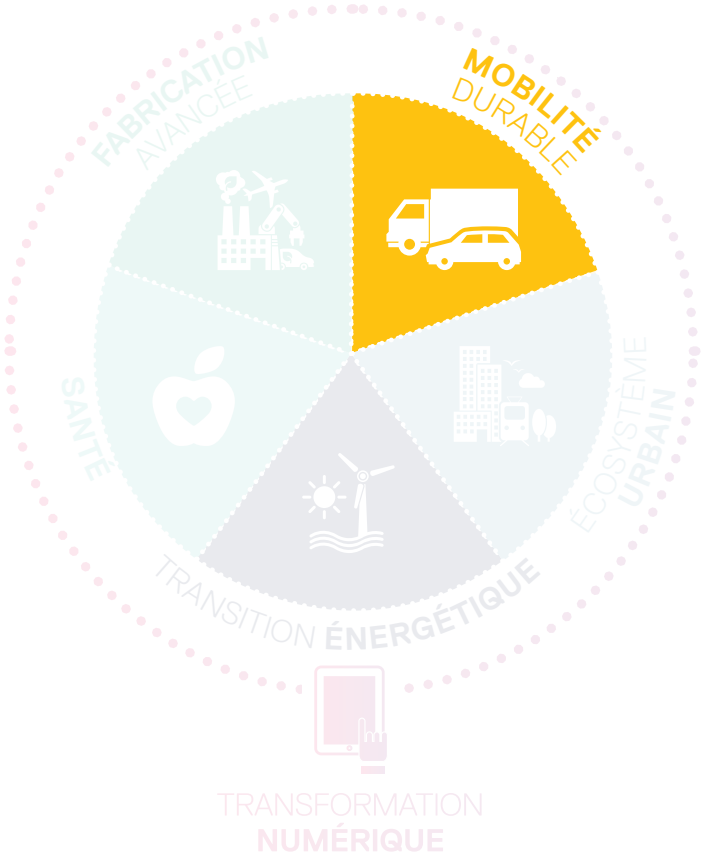
Gestion intelligente de la mobilité

Énergie pour une mobilité durable

Infrastructures de transport

Conduite automatisée

Véhicules hybrides et électriques



ÉCOSYSTÈME **URBAIN**

Nous contribuons à la transformation positive et au développement de la ville et du territoire à travers un ensemble de **solutions urbaines basées sur des valeurs**, au service d'une vision de **ville intelligente et résiliente au changement climatique**, moyennant l'application de technologies avancées à fort impact.

QUE POUVONS-NOUS FAIRE POUR VOUS ?

Matériaux et produits intelligents et multifonctionnels

Édification et infrastructures durables et intelligentes

Planification urbaine intégrale et dynamique

Transition énergétique

Transformation numérique

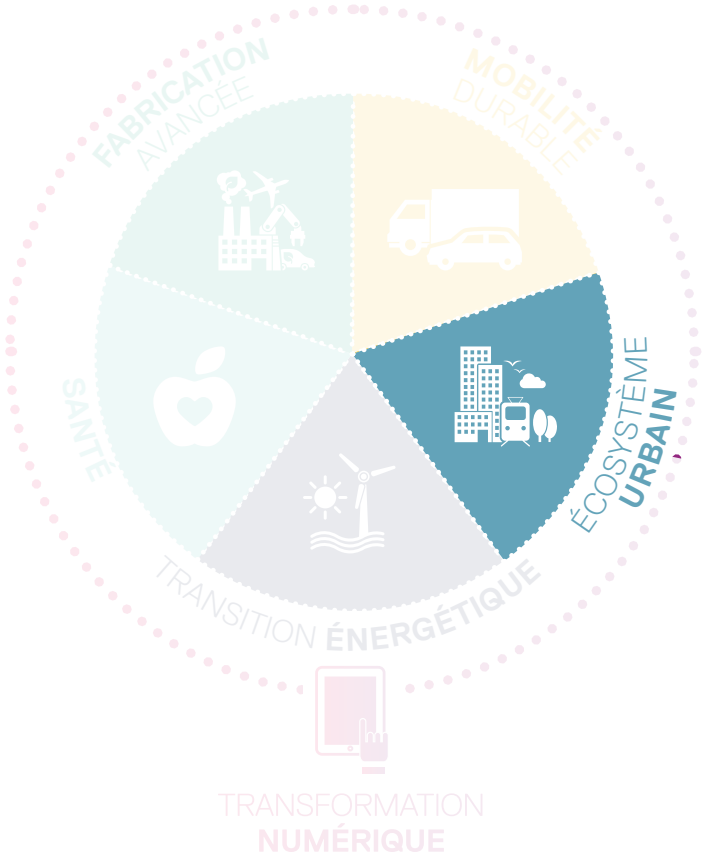
Résilience et changement climatique

Espaces urbains confortables, sains et vivables

Économie circulaire

Vieillissement, accessibilité universelle et inclusion

Mobilité urbaine durable



TRANSITION **ÉNERGÉTIQUE**

L'atteinte la neutralité climatique en 2050 entraîne la **décarbonisation profonde de l'énergie avec un système électrique 100 % renouvelable**. La pression croissante vers l'accélération de la transition dans un contexte d'effervescence technologique favorise les **solutions énergétiques faibles en carbone**.

QUE POUVONS-NOUS FAIRE POUR VOUS ?

Énergies renouvelables

Réseaux intelligents et stockage

Énergie en édification / ville

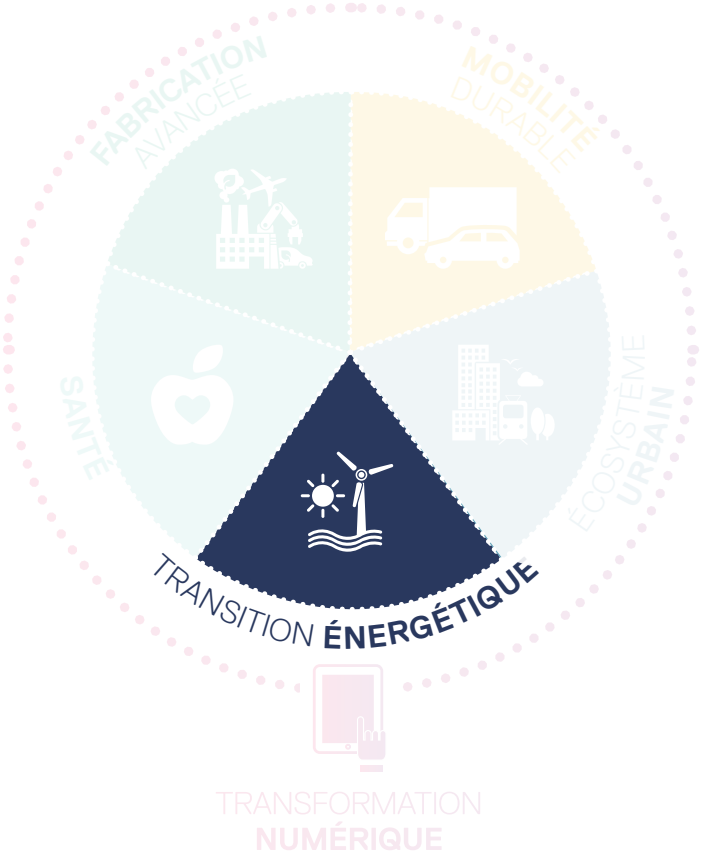
Décarbonisation de l'industrie

Mobilité durable

Numérisation de l'énergie

Matériaux avancés et durables

Stratégie climatique-énergétique et durabilité environnementale



SANTÉ

Nous favorisons le développement de produits et services personnalisés dans les étapes de **prévention, diagnostic, traitement et réadaptation**. Dans ces étapes, nous considérons les variables principales qui ont une influence sur la santé des personnes : la génétique, la nutrition, l'environnement physique et social.

QUE POUVONS-NOUS FAIRE POUR VOUS ?

Ingrédients alimentaires et composés fonctionnels

Aliments sains

Diagnostic *in vitro*

Médecine régénérative

Neuro-ingénierie

Produit biomédical

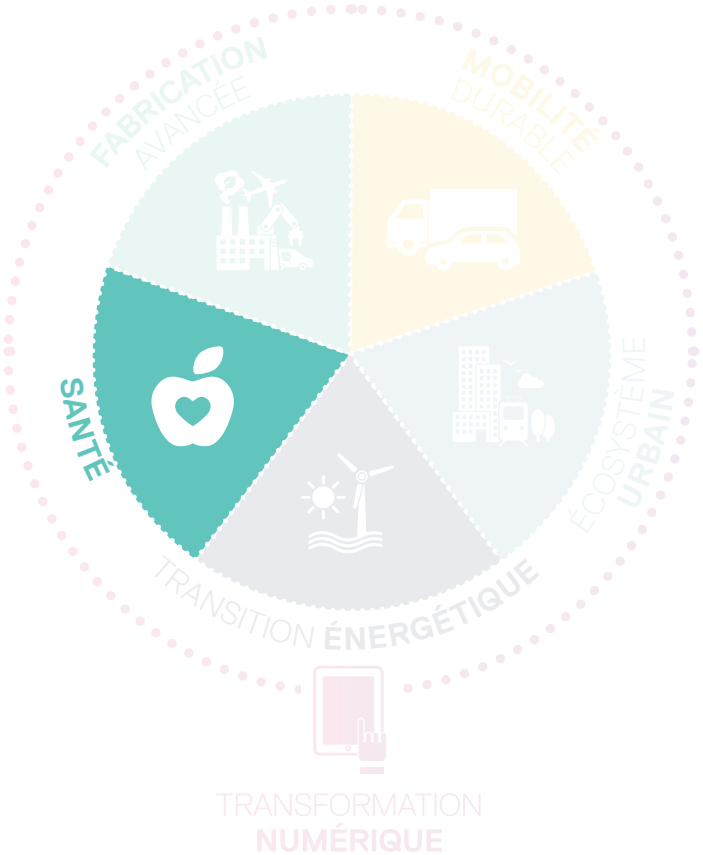
Robotique médicale

Santé numérique et image médicale

Développement pharmaceutique

Dispositifs *wearables* PPRP

Solutions urbaines saines



TRANSFORMATION **NUMÉRIQUE**

Nous adorons imaginer et déployer comment seront les **processus, les produits et les services numériques** dans un monde de plus en plus interconnecté et interactif.

QUE POUVONS-NOUS FAIRE POUR VOUS ?

Intelligence artificielle

Robotique et systèmes cognitifs

Systèmes avancés d'interaction et travailleur 4.0

Informatique de haute performance pour données massives

Cycle de vie des systèmes et *DevOps*

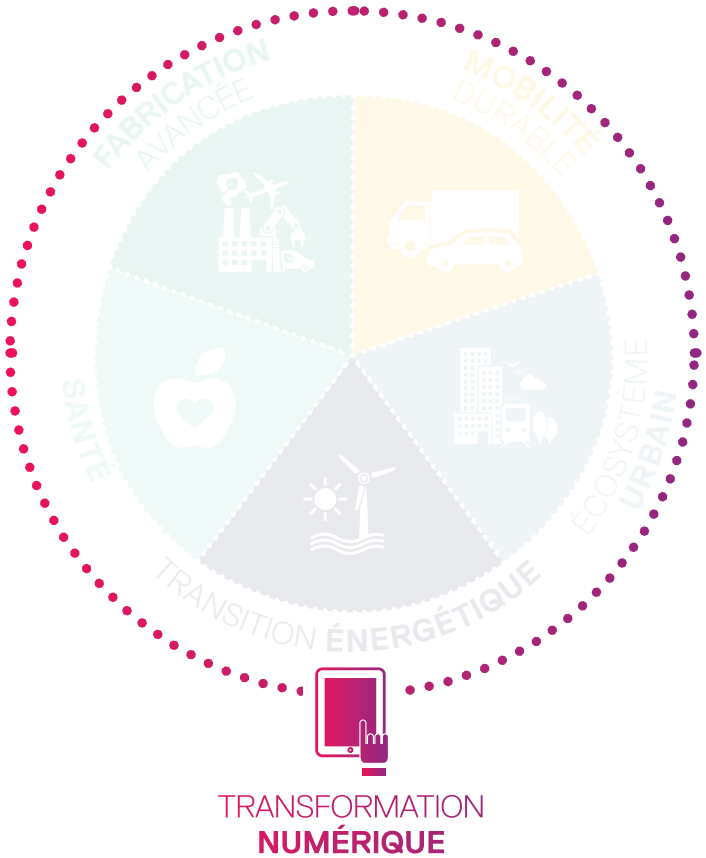
Cybersécurité et confiance

IoT

Sensorique et intervention

Vision artificielle

Entretien intelligent



NOUS RECHERCHONS DES ENTREPRISES QUI RECHERCHENT

Nous recherchons des entreprises pour une relation technologique durable. Des entreprises anticonformistes qui ont compris que le changement n'est pas une option et qui souhaitent évoluer dans leur R&D+I pour suivre leur chemin.

Quels sont les défis de votre entreprise ?
Quels sont vos principaux besoins ?
Venez. Contactez-nous.

Cherchons ensemble une solution pour rendre votre entreprise plus compétitive et lui permettre de déployer tout son potentiel. Pour l'orienter sur la voie du changement.

T 902 760 000*
T +34 946 430 850 (International calls)

blogs.tecnalia.com

www.tecnalia.com