

DEFI INNOVATION

Jeudi 14 octobre - 10h00 - 12h00

« Panorama régional des centres de transfert
Les structures de transfert de technologies s'ouvrent aux ETI »



LE LIVE VA COMMENCER DANS QUELQUES MINUTES...

Introduction

Laurence Jacquot



33

LECTRA.

Empowering customers through industrial intelligence

Chief Customer Success Officer
VP DEFI INNOVATION

**CLUB
ETI** NOUVELLE-
AQUITAINE
ENTREPRISES DE TAILLE INTERMÉDIAIRE

Andréa Brouille



1^{ère} Vice-Présidente en charge du
développement économique de
l'innovation et de l'accompagnement
de la RSE des entreprises

Frédéric Mas



19

GRUPE
SOTHYS

Président – CEO
VP Territorial
ex Région Limousin

**CLUB
ETI** NOUVELLE-
AQUITAINE
ENTREPRISES DE TAILLE INTERMÉDIAIRE

***Présentation du panorama des Centres
de transfert de Nouvelle-Aquitaine***

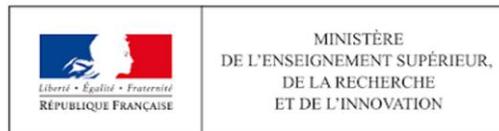
Véronique Mohsen



Chargée de Mission

Direction de la Recherche, de l'Enseignement Supérieur et du Transfert de Technologie (DESRTT)

Dominique Rebiere



Professeur des Universités,
Délégué Régional

Délégation Régionale Académique à la Recherche et à l'Innovation (DRARI)

Rodolphe Vauzelle



Délégué Régional Adjoint

Délégation Régionale Académique à la Recherche et à l'Innovation (DRARI)



RÉGION
**Nouvelle-
Aquitaine**



**PANORAMA RÉGIONAL
DES CENTRES DE TRANSFERT
ET DISPOSITIFS DE SOUTIEN REGIONAL**



RÉGION
**Nouvelle-
Aquitaine**

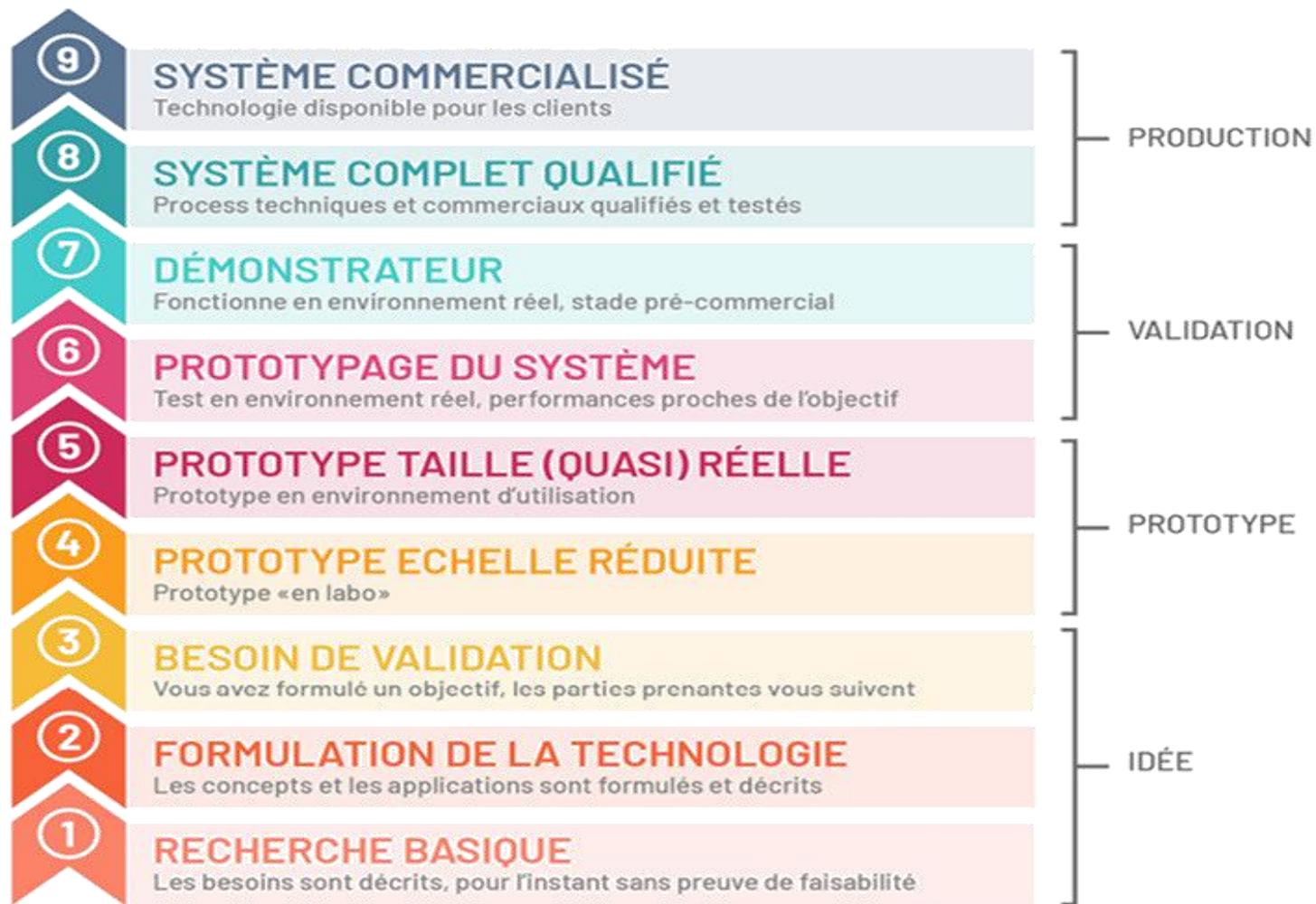
Une démarche lancée par la Région en 2019 pour améliorer le panorama des centres de transfert

QU'EST CE QU'UN CENTRE DE TRANSFERT ?

C'est une structure ayant pour mission d'exploiter la science et la technologie au service de l'innovation, pour développer la compétitivité des entreprises et améliorer la qualité de vie

UN POSITIONNEMENT IDÉAL DE TRL 4 À 7



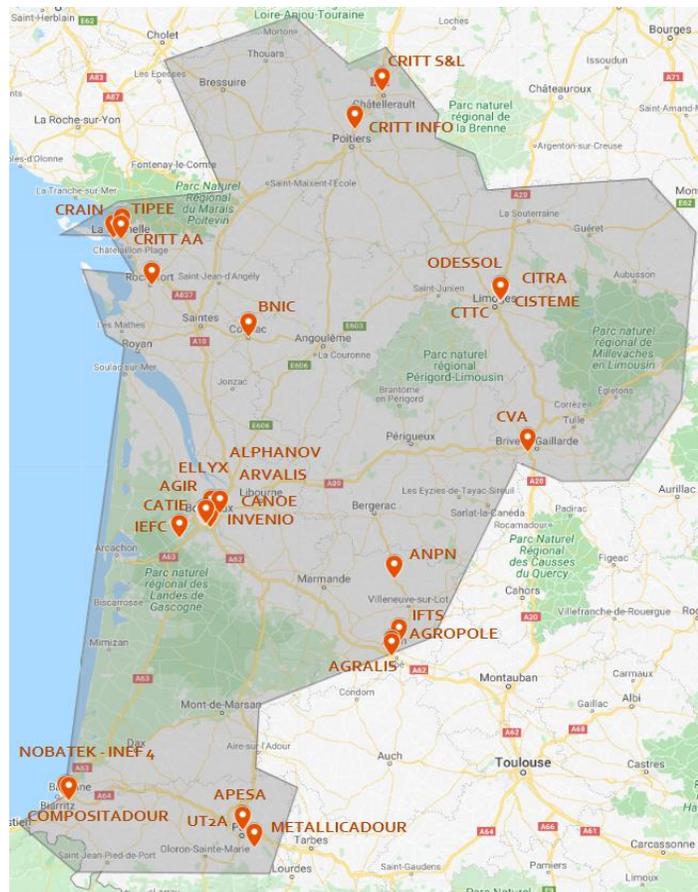




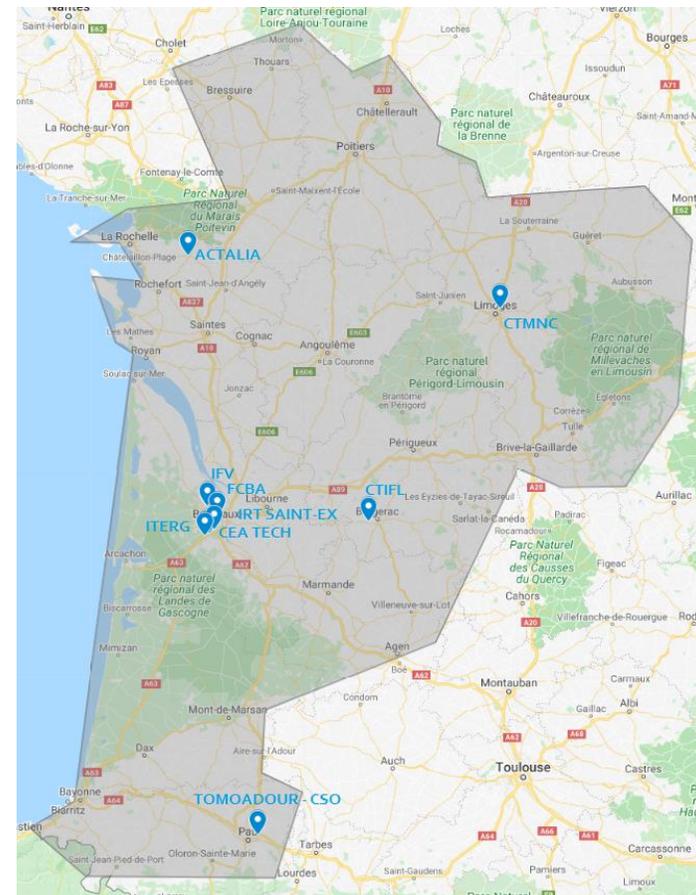
RÉGION
**Nouvelle-
Aquitaine**

40 CT sur le territoire, dont 29 CT régionaux et 11 CT nationaux

Structures régionales



Structures nationales

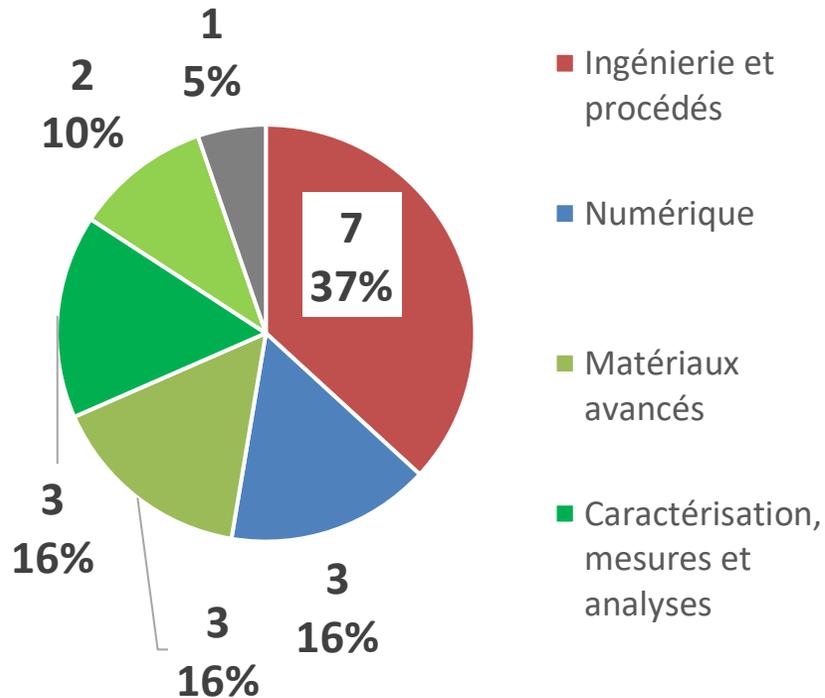


Des moyens d'appui à l'innovation, diversifiés et répartis sur tout le territoire régional

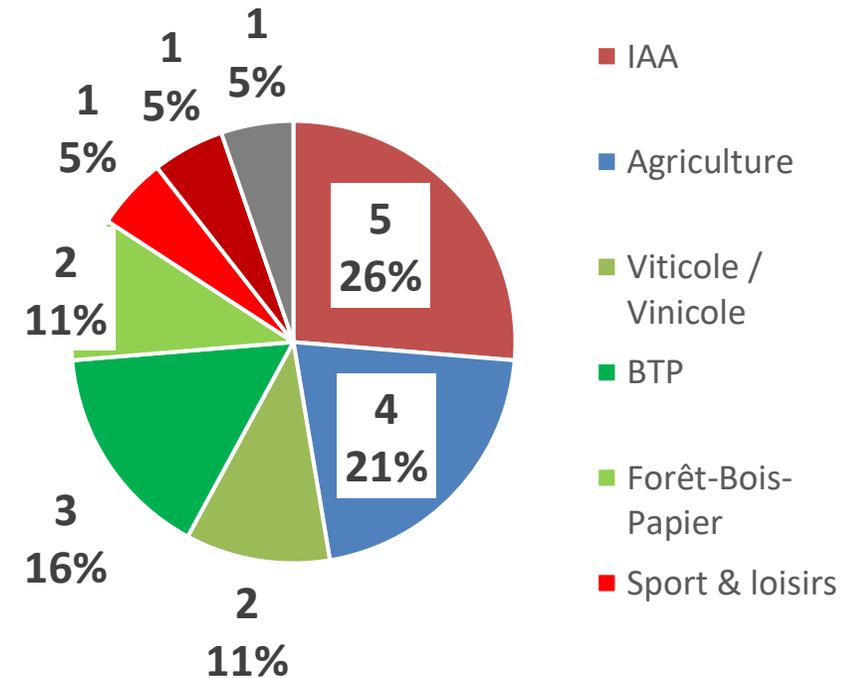


Un panorama équilibré entre finalités « technologiques » ou « filières »

19 CT orientés « Techno »



19 CT orientés « Filières »





RÉGION
**Nouvelle-
Aquitaine**

Contexte et déroulement de la démarche lancée par la Région pour améliorer le panorama des centres de transfert

CONSTAT

40 Centres de Transfert sur le territoire néo-aquitain offrant des moyens significatifs pour permettre aux entreprises d'innover, mais formant un ensemble peu lisible auprès des PME, avec des tailles, statuts, gouvernances, positionnements technologiques extrêmement divers

OBJECTIF DE LA DÉMARCHE

Permettre à ce panorama global de mieux s'organiser, se coordonner et communiquer afin de devenir lisible, efficace et impactant sur la compétitivité des entreprises et la qualité de vie



Un travail de concertation entre la Région et les centres de transfert ayant permis d'aboutir à un plan d'actions collectif et individuel

Levier individuel

- Améliorer la performance et l'impact régional de chaque CT afin d'augmenter l'efficacité globale du panorama



Levier collectif

- Développer la lisibilité globale du panorama des centres de transfert implantés sur le territoire et améliorer leur coordination, au profit des entreprises et des filières régionales



Actions individuelles

- Mise en place d'un label régional des CT
- Inscription des Cts le souhaitant dans un parcours d'amélioration avec signature d'un COP (Contrat d'Objectifs et de Progrès)



Actions collectives

- Développement des collaborations entre centres (Appel à Projets collaboratifs),
- Création d'un réseau régional des CTs



Structures labellisées en Nouvelle Aquitaine

par le MESRI/Direction Générale de la Recherche et de l'Innovation



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION

Liberté
Égalité
Fraternité



15 structures



centre de
ressources
technologiques

2 structures



cellule de
diffusion
technologique

Poids par rapport au national

- 25% des structures
- 35% des ETP (~500)

Environ 60 CRT en France

- Effectif moyen : 17,6 ETP
- 70 M€ de contrats/an
- 33 M€ de financement public/an
- CA total/ETP : 67 k€

Le label CRT: un référentiel national



- Réaliser des prestations sur mesure et catalogue,
- Des moyens technologiques et analytiques propres,
- Répondre aux besoins des PME, ETI principalement
- Des actions de ressourcement auprès de laboratoires, ...

Evaluation sur 5 axes :

- structure et fonctionnement,
- compétences et moyens internes,
- activités,
- professionnalisme,
- déontologie et confidentialité

Le label :

- Attribué par le MESRI/DGRI pour 5 ans
- Un suivi annuel de chaque structure
- La DRARI assure l'analyse des performances
- Double agrément : CIR et CII

Principaux points analysés : ETP, chiffre d'affaires et contrats privés, financements publics et projets collaboratifs, nature du ressourcement, implication dans l'éco-système, organisation, gouvernance, ...

***Témoignages d'entreprises sur leurs
pratiques de l'innovation collaborative
avec des centres de transfert***

Frédéric Mas



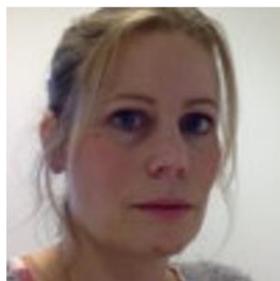
GROUPE
SOTHYS

19

Président – CEO
VP Territorial
ex Région Limousin



Carmen Malepeyre



19



Directrice

Stéphanie Vallerin

19

SOREDEC
GROUPE SOTHYS

Responsable Conception
Actifs SOREDEC

Vincent Sol



87



Directeur du Laboratoire de
Chimie des Substances Naturelles



Groupe
Sothys

10-2021

Une E.T.I familiale
et internationale,

527 collaborateurs
dans le Monde

dont 316 collaborateurs
en France (274 en Corrèze)



Les jardins SOTHYS , Auriac (19)



Frédéric MAS et Christian MAS
Dirigeants

Nos engagements

- Inspiration de la nature
Rigueur de la science
- Fabrication à haut standard de
qualité
- Responsabilité sociétale et
environnementale



NOTRE METIER

- Concevoir,
- Formuler,
- Produire,
- Distribuer,

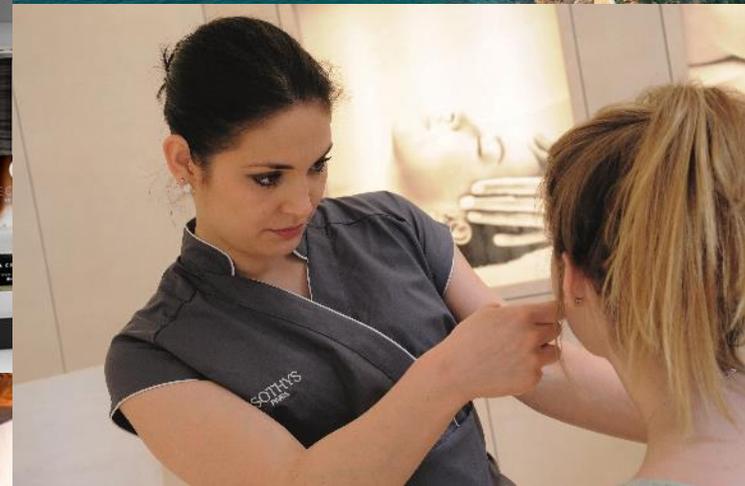
des produits cosmétiques d'excellence.

NOS MARQUES

- Sothys Paris, Bernard Cassière, Beauty Garden

NOTRE RESEAU

- Instituts de beauté et Spas (Sothys, Bernard Cassière),
- Réseaux bio (Beauty Garden),
- 65% du CA réalisé à l'international.





Un jardin botanique de 4 hectares adossé à un domaine forestier de 300 hectares



MICHELIN
2021

Eco-tourisme et expérience « Lifestyle » : jardin, boutique, restaurant, hébergement (plus de 10.000 visiteurs par an)



AGIR pour la BIODIVERSITÉ

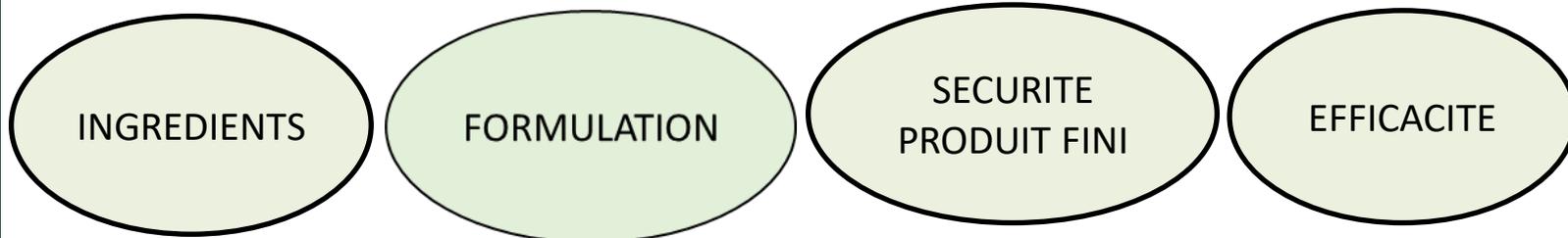


Refuges LPO



« Les jardins Sothys® », illustration de notre expertise, source d'inspiration pour la création d'actifs végétaux exclusifs et brevetés

Recherche appliquée



Valorisation de la
flore régionale

DEVELOPPEMENT
D'ACTIFS
COSMETIQUES

En partenariat avec le
CVA



Principes actifs stars.

EXTRAIT DE GRAINES DE LIN.

- Dérivé de la Recherche Avancée Sothys

GAMME YEUX
PRESCRIPTION JEUNESSE™



EXTRAIT DE BOLET 1055.

- Ingrédient actif breveté
- Issu de la Chimie Verte

GAMME JEUNESSE
HYDRATANTE



CELLULES SOUCHES DE ROSE SOTHYS.

- Phyto-molécules actives

SECRETS DE SOTHYS®



FLEUR DE SAFRAN.

- Procédé d'extraction co-produit et éco-responsable.

GAMME JEUNESSE



EXTRAIT DE SUREAU BIOLOGIQUE.

- Ingrédient actif breveté
- Issu de la Chimie Verte

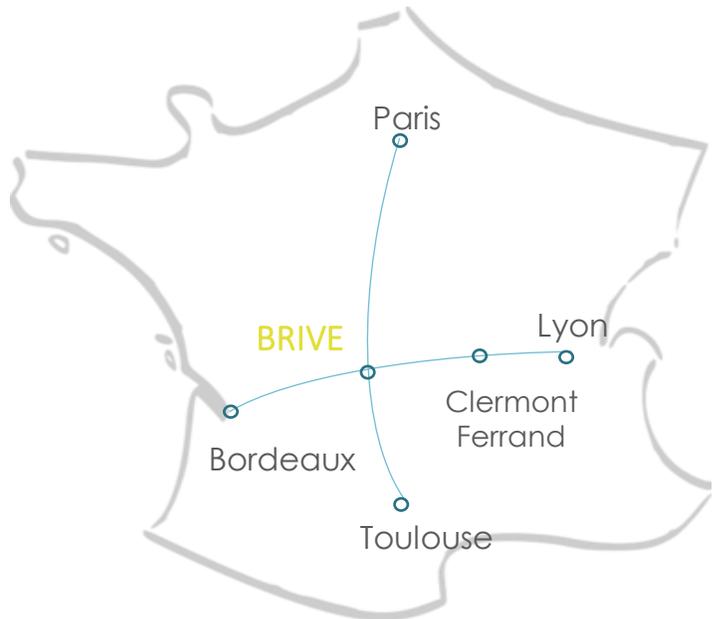
DETOX ENERGIE™





CENTRE DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIES
VALORISATION DES
AGRORESSOURCES

Centre de transfert de technologies
Spécialisé dans la valorisation des coproduits végétaux





LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE

LABORATOIRE R&D

HALL TECHNOLOGIQUE

LABORATOIRE D'ANALYSES





LES MISSIONS DU CVA



ACCOMPAGNEMENT TECHNOLOGIQUE SUR MESURE



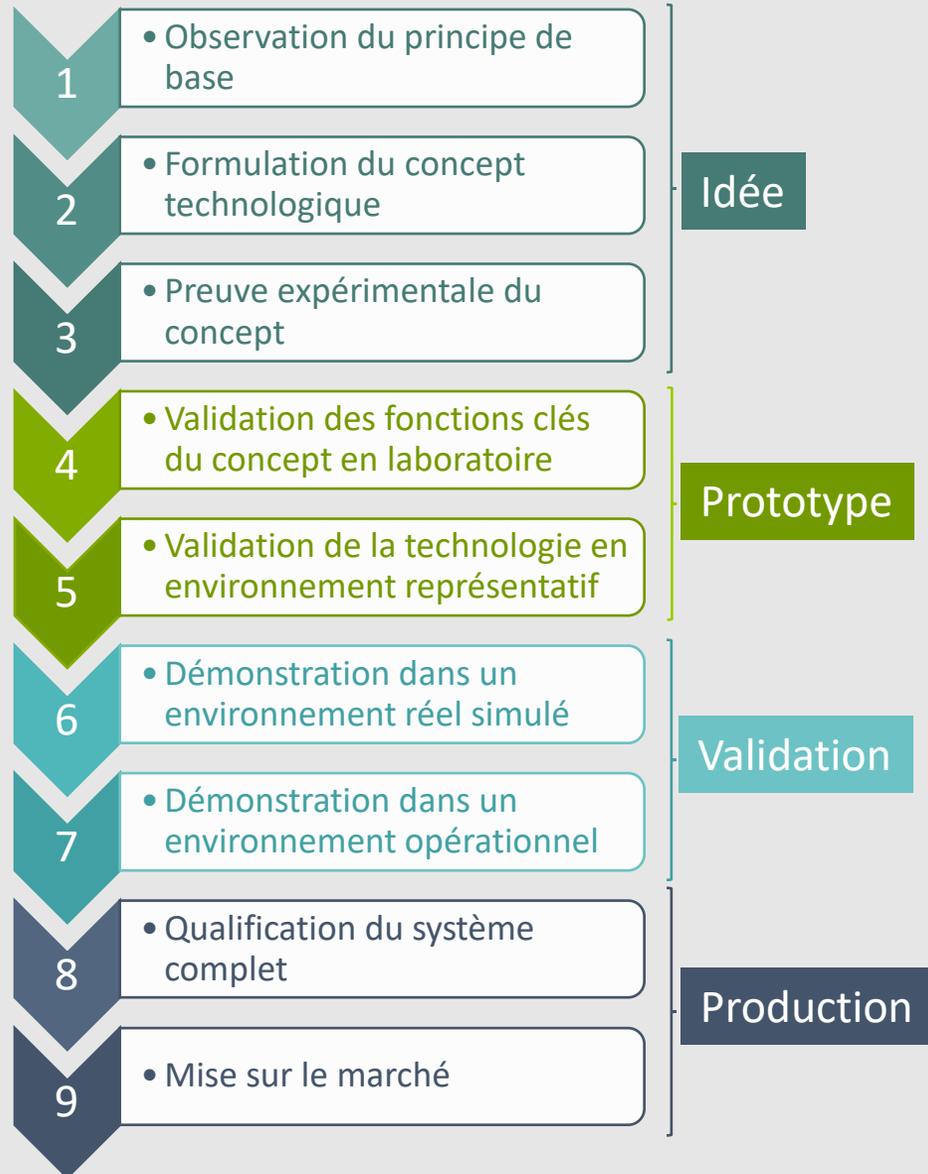
SERVICE D'ACCUEIL DES PROFESSIONNELS SUR PROJETS



FORMATION DE PERSONNEL D'ENTREPRISE



TRL = Technology Readiness Level



LES ETAPES DE DEVELOPPEMENT D'UN ACTIF SOREDEC-CVA

3 ANS 4mois

- N°1 Etude bibliographique sur la MP végétale
- N°2 Etude règlementaire sécurité sur la MP végétale
- N°3 Etude fournisseur MP végétale
- N°4 Etude de propriété industrielle
- N°5 Essais laboratoires d'extraction
- N°6 Etude de faisabilité industrielle
- N°7 Etude de l'influence de l'origine de la MP végétale
- N°8 Etude de stabilité de l'actif
- N°9 Etude de tolérance cutanée/oculaire
- N°10 Etude d'efficacité de l'actif
- N°11 Rédaction de brevet ou d'enveloppe Soleau
- N°12 Etude de toxicologie
- N°13 Transfert industriel
- N°14 Rédaction du dossier technique
- N°15 Suivi dans le temps sur le pilote



Approches scientifiques et objectifs

Une structure pluridisciplinaire

Une interface Chimie - Biologie

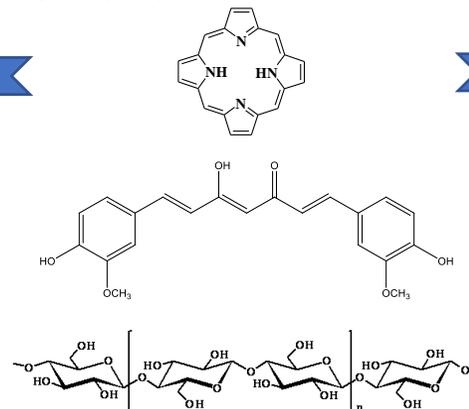
Des domaines d'excellence reconnus

Valorisation non alimentaire
de la biomasse



Une chimie durable pour les matériaux,
l'agrochimie, l'agroalimentaire, la
cosmétique...

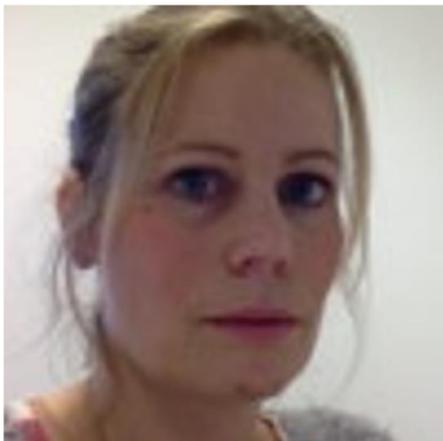
- Substances naturelles
(glucides, polyphénols)
- porphyrines



Photosensibilisateurs
Applications thérapeutiques



Carmen Malepeyre



19



Directrice

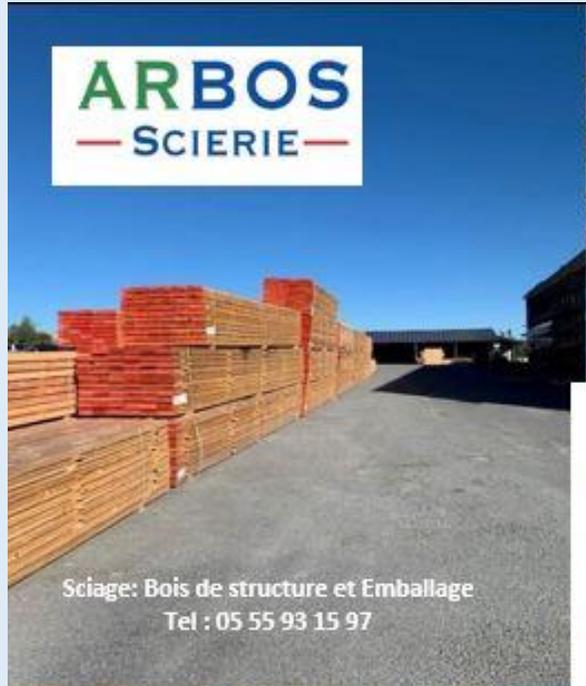
Éric Chamboulive



64



Président



ARBOS
— SCIERIE —

Sciage: Bois de structure et Emballage
Tel : 05 55 93 15 97



ARBOPAL
— EMBALLAGE —

Groupe
Bois & Dérivés

www: <http://groupe-bd.fr>
Le Bois Communal, F- 19240 Allasac
Tel : +33 555 849 289



Récolte forestière - Achat de bois sur pieds
Tel : 05 55 93 27 21

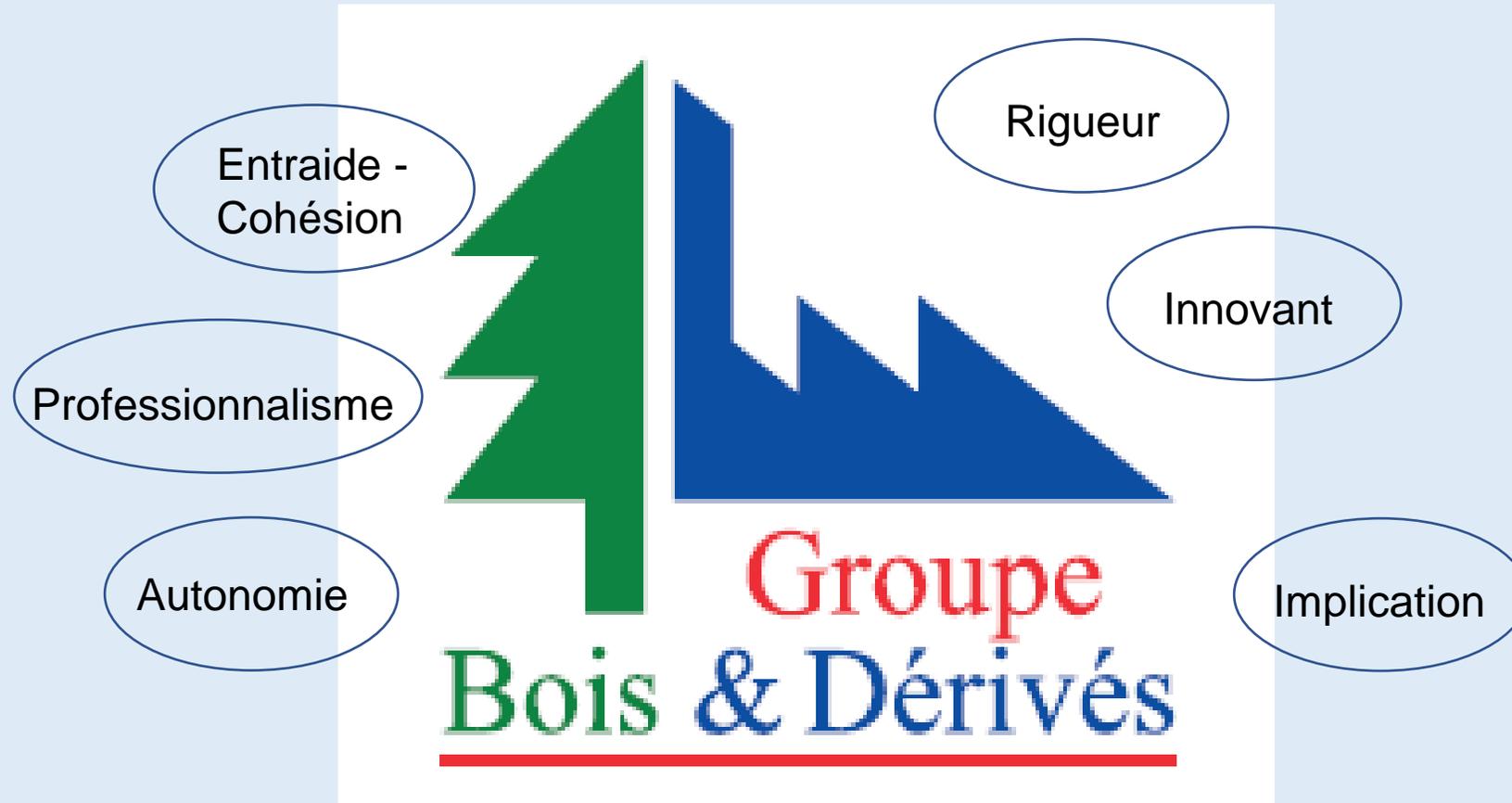
ARGIL
— FORÊT —



Fabrication d'Emballages Bois:
Palettes - Caisses
Tel : 05 55 84 58 33

Vision : **Ancrer le Groupe Bois & Dérivés dans une croissance Durable**

Objectif Stratégique : **Elever le Groupe Bois & Dérivés au rang d'acteur incontournable de la filière dans les produits de niches**



Mission : *Conserver et Développer le Travail collaboratif en interne et en externe*



Le Groupe Bois & Dérivés spécialiste du Bois Limousin

<http://groupe-bd.fr/>



- 28 M€ de CA
- 62 pers

ARGIL
— FORÊT —

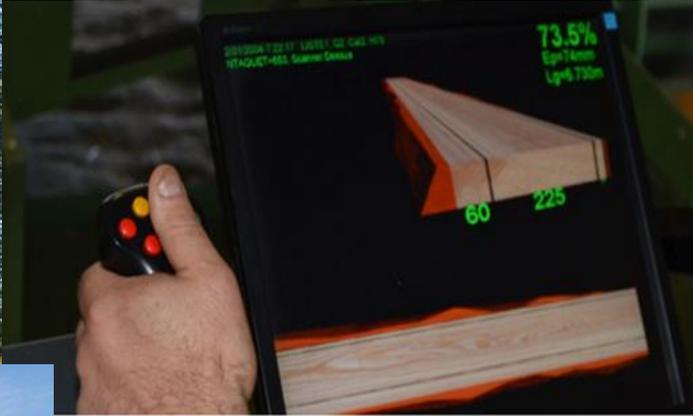
9,5 M€ de CA. 5 pers

ARBOS
— SCIERIE —

12 M€ de CA 33 pers

ARBOPAL
— EMBALLAGE —

6,5 M€ de CA 24 pers



Stéphanie Liebus

87

 **CISTEME**

Responsable du
laboratoire d'essais

Vincent Ayma

24



 **sauermann**[®]

Head of Group Engineering
Pumps & Instruments

 **CLUB
ETI** NOUVELLE-
AQUITAINE
ENTREPRISES DE TAILLE INTERMÉDIAIRE

Gilles Vraine

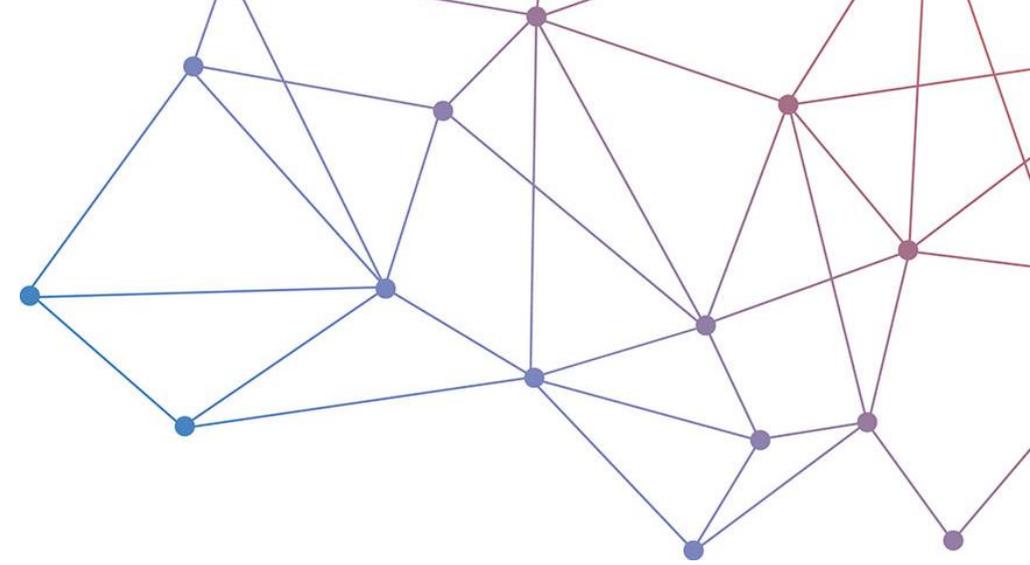
24



 **sauermann**[®]

Responsable Pôle
Électronique

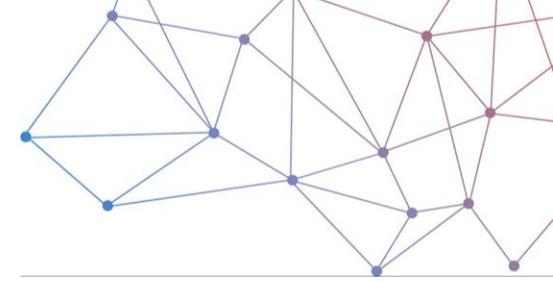
 **CLUB
ETI** NOUVELLE-
AQUITAINE
ENTREPRISES DE TAILLE INTERMÉDIAIRE



Sauermann Group : dédié à la détection, la mesure et le contrôle de l'IAQ

Présentation d'entreprise

Sauermann Group : Profil de l'entreprise



Création
en 1976



Siège social
en Belgique



Implantée sur trois
continents
(Europe, Asie et
Amérique du Nord)



12 sites, dont
quatre unités de
production



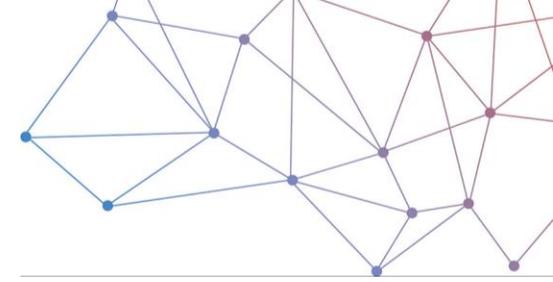
+ de 400
salariés
+25 nationalités



Chiffre d'affaires
> 60 millions
d'euros

Montpon

France



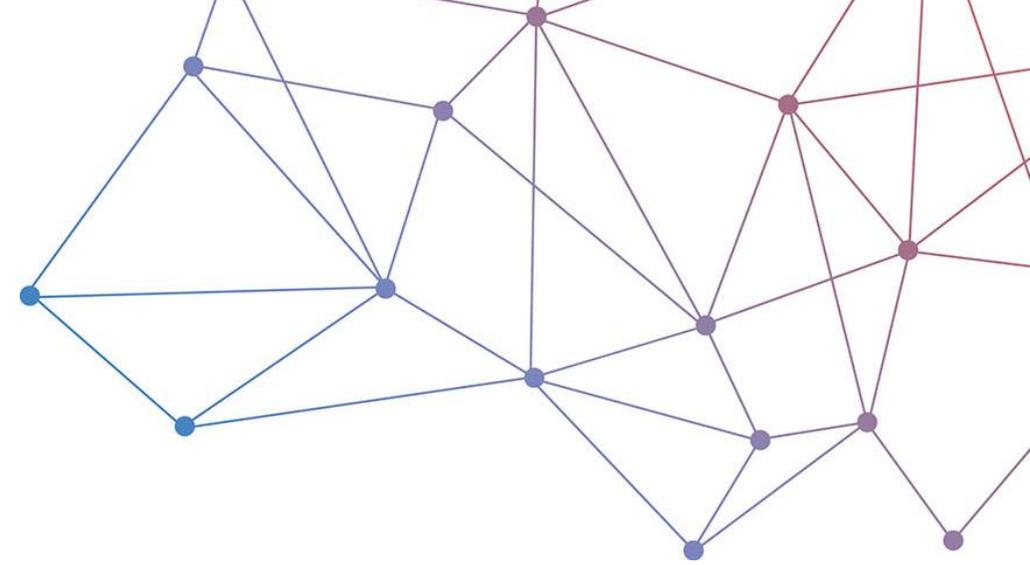
- + de 200 employés
- Fabrication d'instruments de mesure
- Infrastructure : 10 000 m²
- Laboratoires : 800 m²
- Production : 5000 m²

Sauermann Group



- Spécialisé sur les marchés HVACR et industriels, et dédié à la détection, la mesure et le contrôle de la qualité de l'air intérieur (IAQ).

- Aujourd'hui, nous exploitons trois marques produits principales :
 - **Sauermann** pour les pompes de relevage de condensats (y compris les accessoires et les kits de solutions) et les instruments destinés à mesurer et à surveiller les paramètres de l'air.
 - **Kimo et E Instruments** pour les instruments destinés à mesurer et à surveiller les paramètres de l'air.



Champs de collaboration entre SAUERMANN et CISTEME

Conception de produits innovants



○ **Projet #1**

- Afficheur multifonctions communiquant avec des sondes sans fil
- Protocole radiofréquence 868MHz
- Conception des antennes radio

○ **Projet #2**

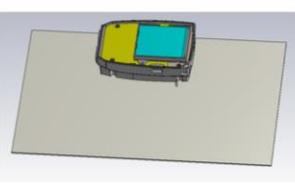
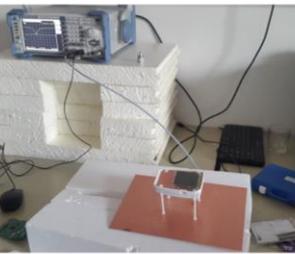
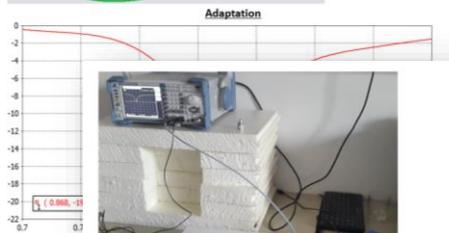
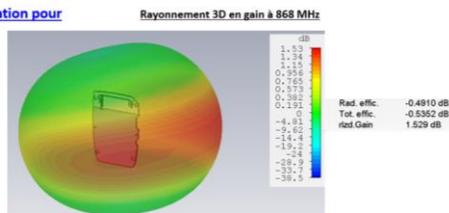
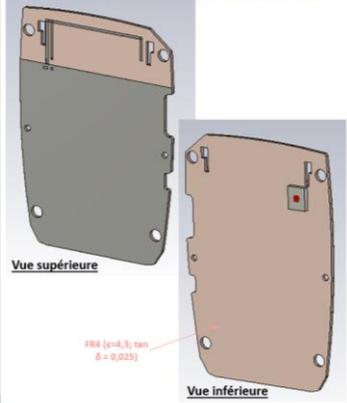
- Enregistreur autonome communiquant en LoRa
- Basse consommation et longue portée
- Intégration d'une antenne sur le PCB pour adaptation au boîtier et aux contraintes (aimant...)
- Conception de l'antenne radio

○ **Projet #3**

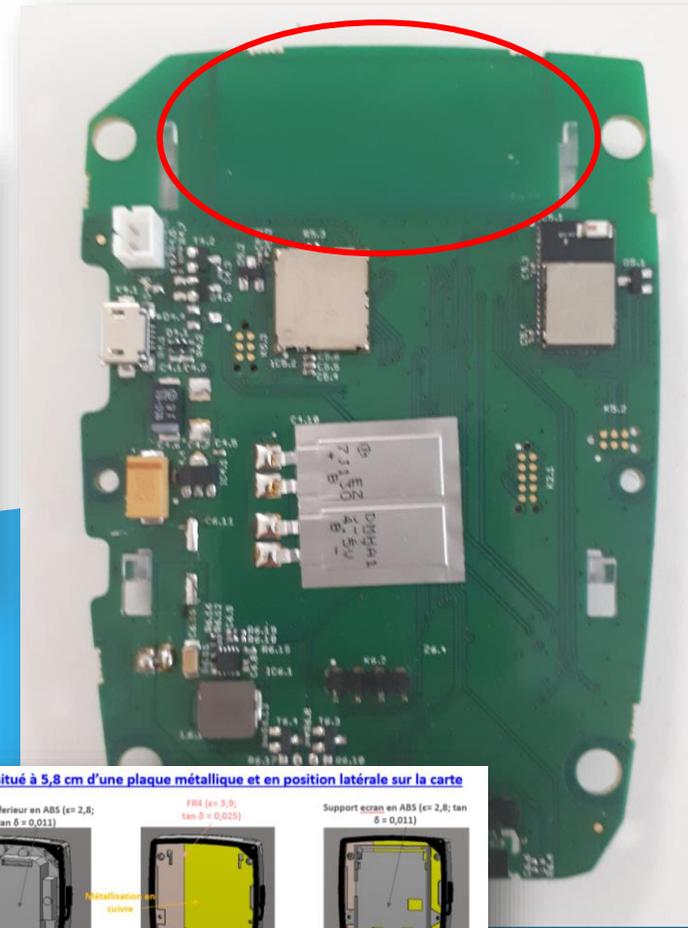
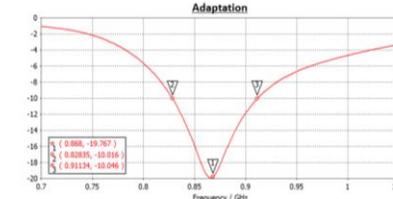
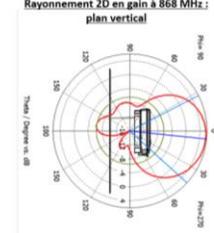
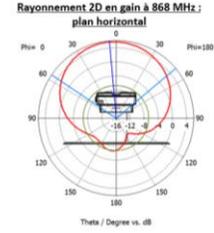
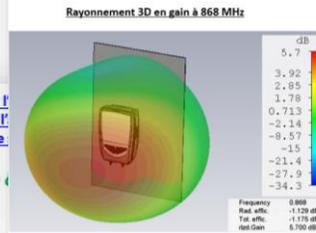
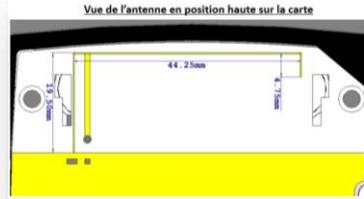
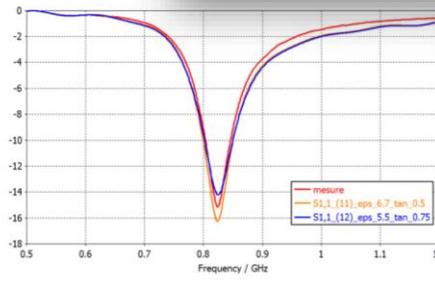
- Formation pour être plus autonome

Expertise radio recherchée

Simulation d'une antenne sur la carte KIMO → réalisation pour la caractérisation des matériaux



Caractérisation de la plaque métallique de l'antenne
→ $\epsilon = 6,7$; $\tan \delta = 0,025$



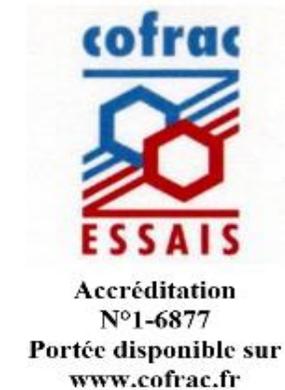
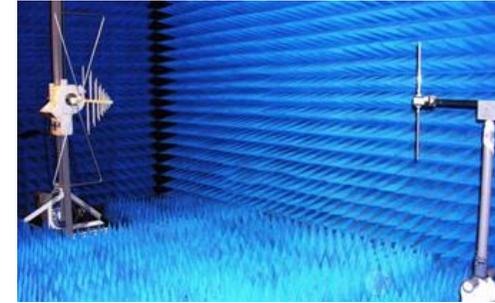
Modélisation de l'antenne dans l'enregistreur situé à 5,8 cm d'une plaque métallique et en position latérale sur la carte

→ Condition de mesure et d'utilisation préconisée sur une paroi

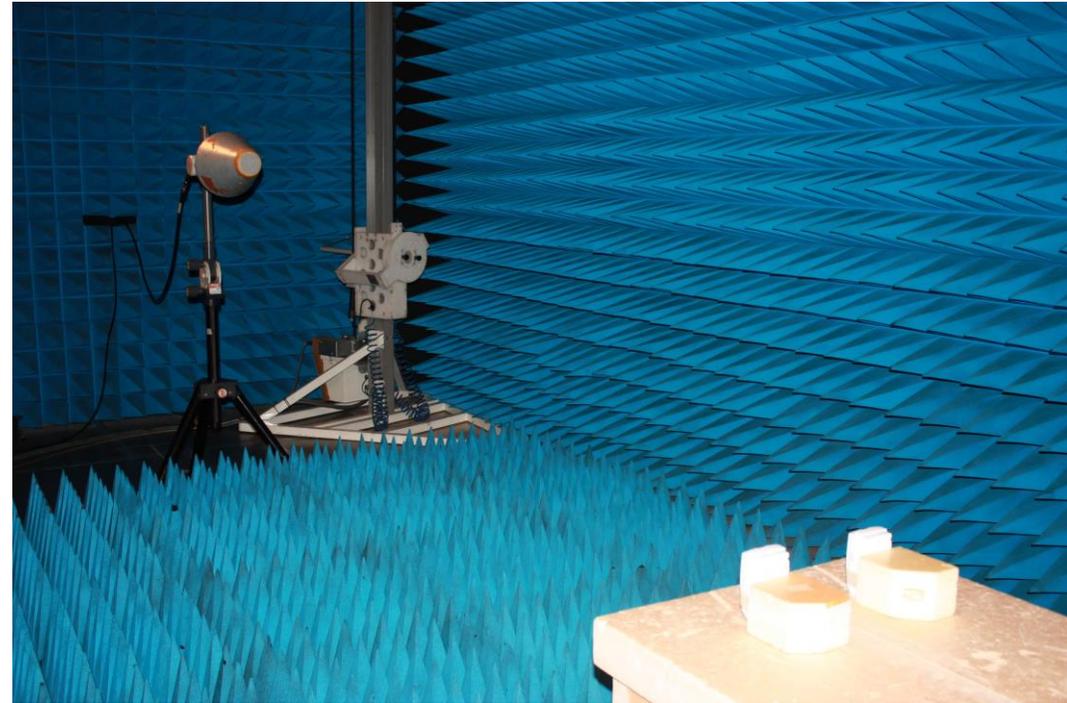
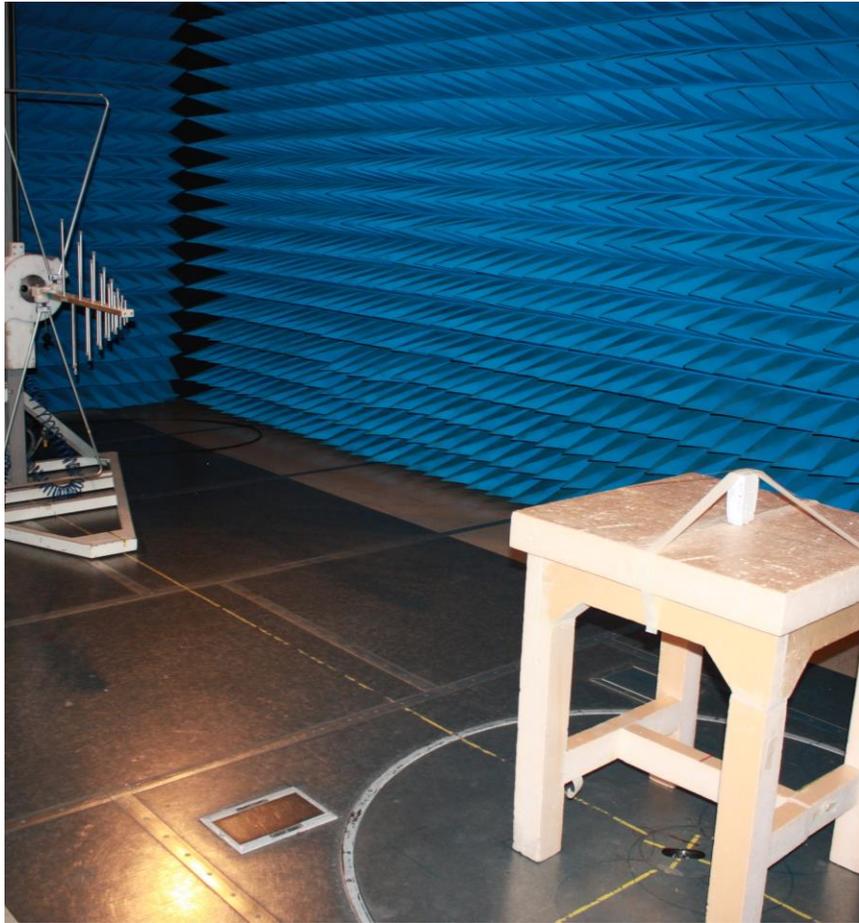
- Simulation pour orienter la conception de l'antenne au sein du boîtier
- Essais itératifs pour optimiser
- Résultats très probants avec communication longue portée obtenue

Mise sur le marché européen

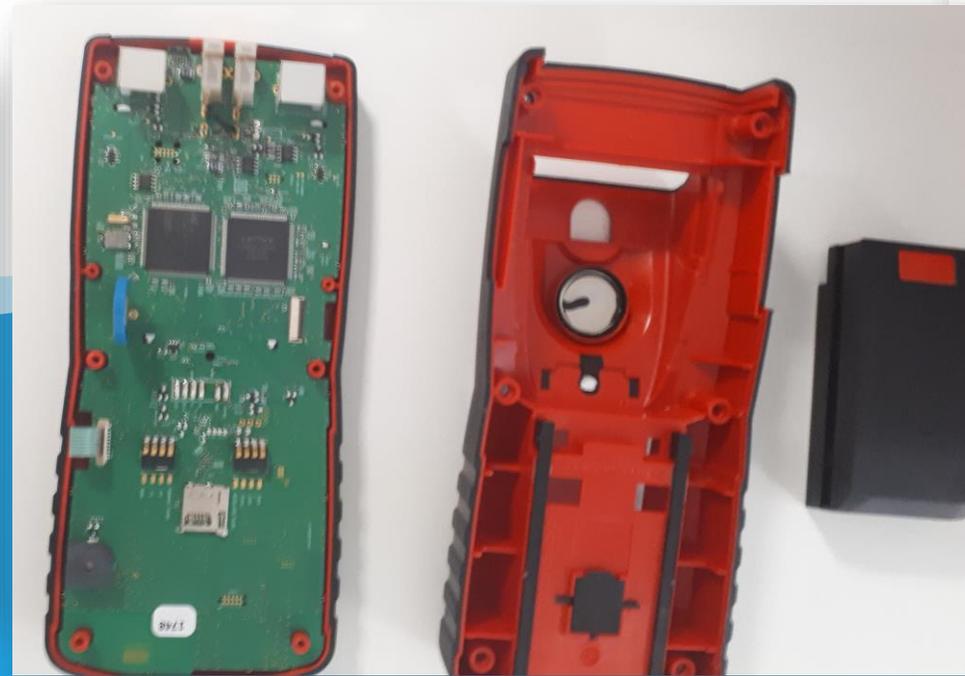
- Démontrer la conformité du produit aux directives applicables
 - ❖ CEM, RED, DBT, RoHS, DEEE, ...
- Rédiger la déclaration de conformité
- Apposer le marqu **CE** sur le produit
- *Intervention CISTEME*
 - ❖ Choix des normes à appliquer
 - ❖ Réalisation des essais
 - ❖ Aide à la mise en conformité
 - ❖ Rapport de conformité



Campagnes d'essais de préqualification et qualification



Avantages sur la certification



- Expertise sur les certifications qui nous facilitent leur interprétation
 - Permet d'éviter l'over-engineering
 - Limite les tests à effectuer
- Réalisation des tests en présentiel avec analyse en temps réel
 - Permet de réagir avant la fin des tests, voire de stopper les tests → énorme gain de temps dans nos développements

Benoît Appert-Collin



33

ALPhA **NOV**
Optics & Lasers Technology Center

Directeur Général

Éric Mottay



33



Président & CEO

CLUB
ETI NOUVELLE-
AQUITAINE
ENTREPRISES DE TAILLE INTERMÉDIAIRE

Amplitude

Eric Mottay
October 13, 2021



Worldwide Leader in Ultrafast Lasers



Expert manufacturer in **ultrafast laser** technology



25 000 Products sold around the world



Financing capacity quoted as « **strong** » by Banque de France



40+ Countries served



Innovative & visionary company created in 2001



400+ employees worldwide



...9 offices and production plants around the world



15 000+ M² of production area



Amplitude Laser Group Headquarters, near Bordeaux, France



Amplitude

/ Markets and applications

400+ employees working with the same **passion** and delivering the **best products** for 3 market fields.

Science

- > Life Sciences
- > High Energy Physics



Industry

- > Display
- > Semiconductor
- > Micro processing



Medical

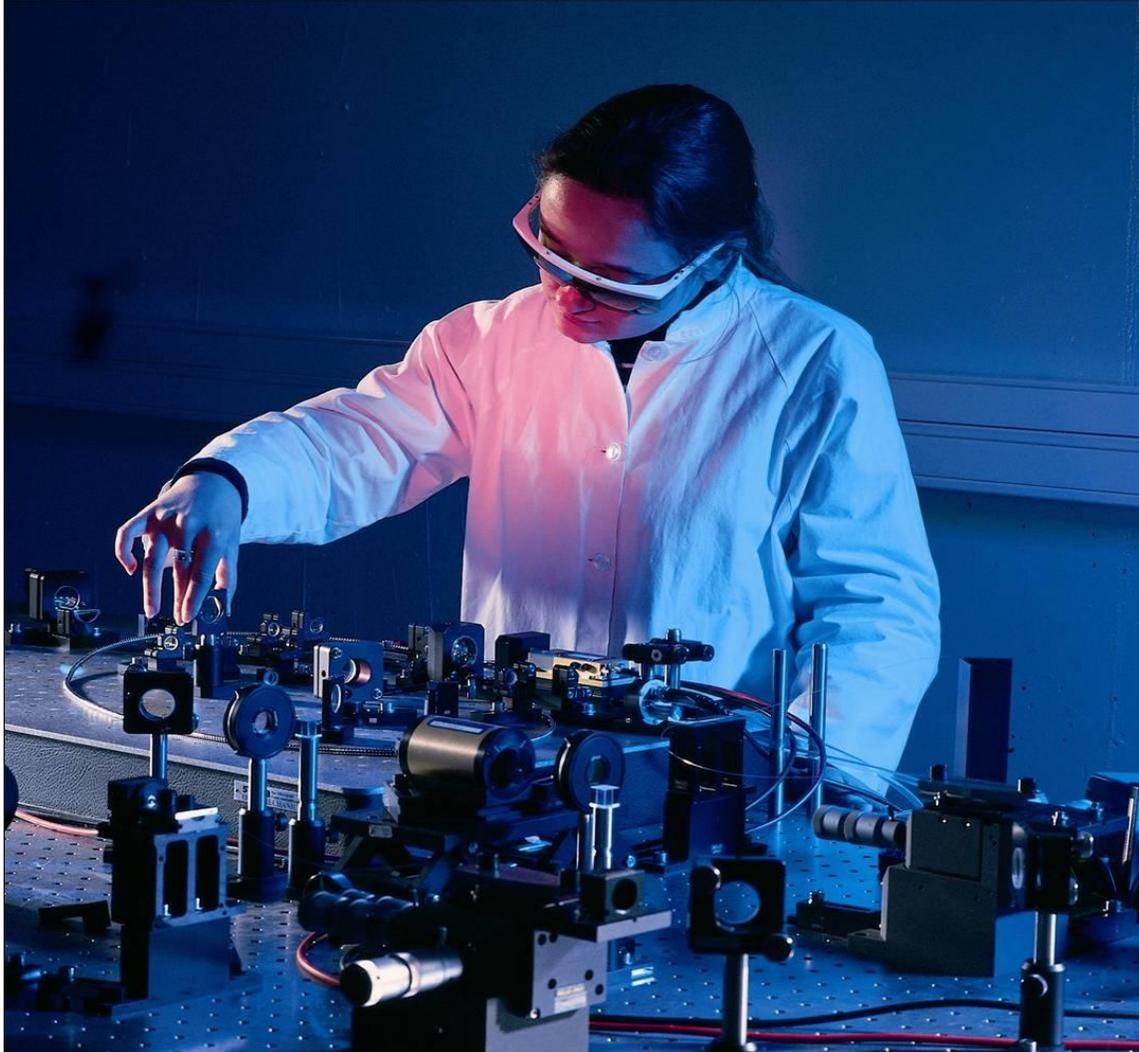
- > Ophthalmology
- > X-Ray Imaging
- > Medical Device Manufacturing

ALPhA NOV

Centre Technologique Optique et Lasers



Club des ETIs de Nouvelle-Aquitaine
Collaboration Amplitude / ALPhANOV



Excellence académique

+

Investissement Etatique
(laser mégajoule et plan simulation)

+

Volonté politique

=

Projet d'aménagement du territoire



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION



20 ans après

ALPhA NOV
Centre Technologique Optique et Lasers

Leader mondial des lasers à impulsions ultra-courtes
pour la science et l'industrie



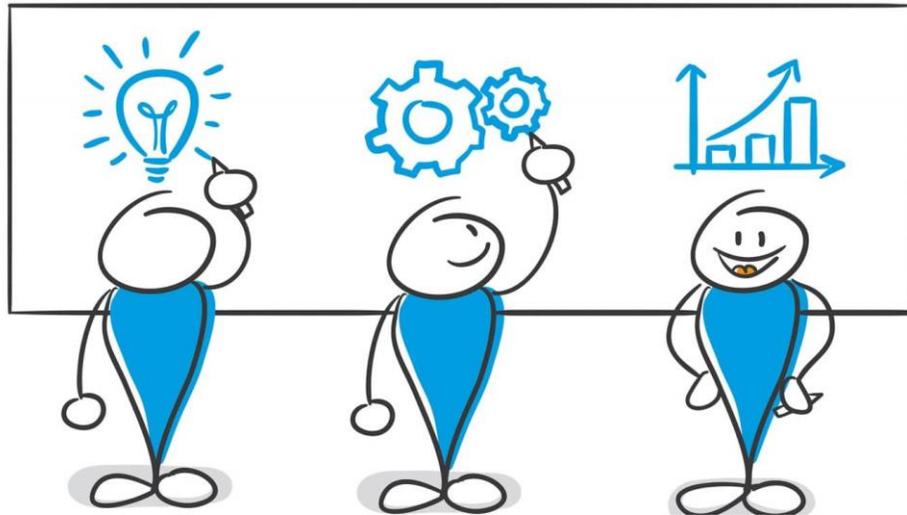
Centre technologique de classe internationale
en Photonique, lasers et applications

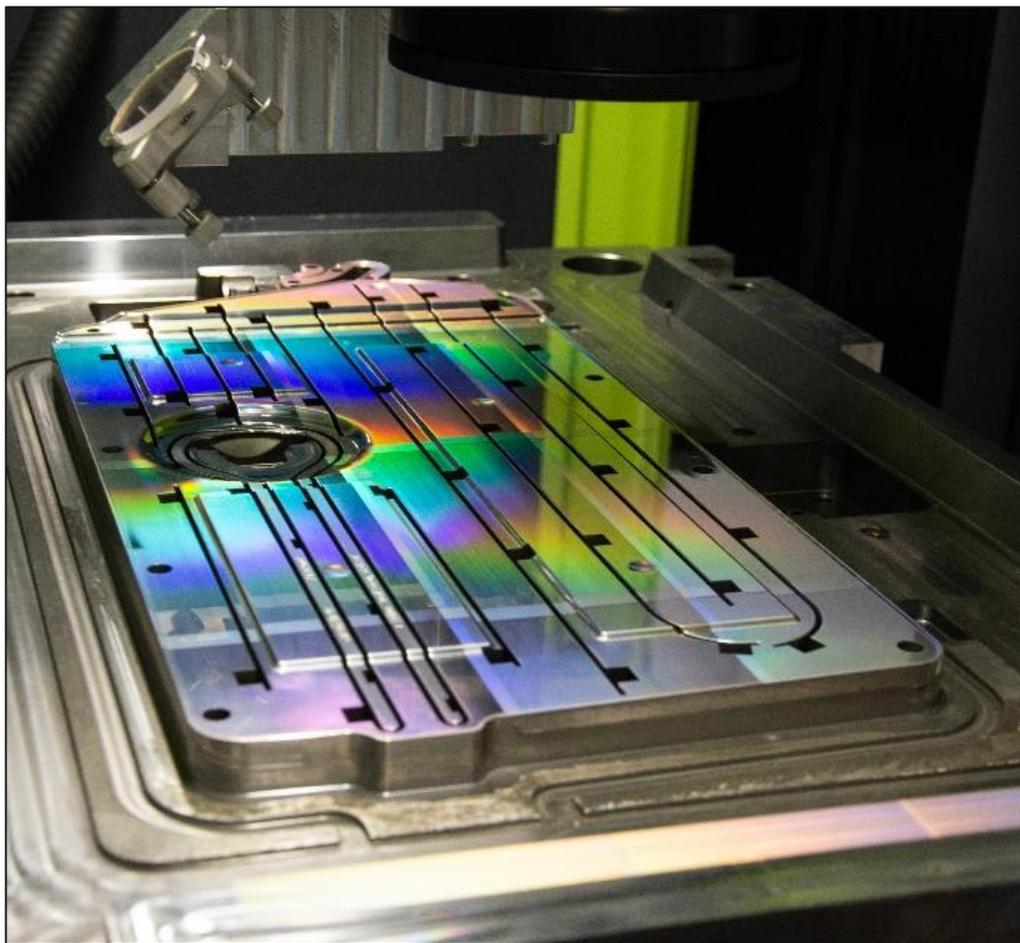
ALPhA NOV

~ 80 docteurs, ingénieurs et techniciens à Bordeaux et Limoges
>300 clients et partenaires

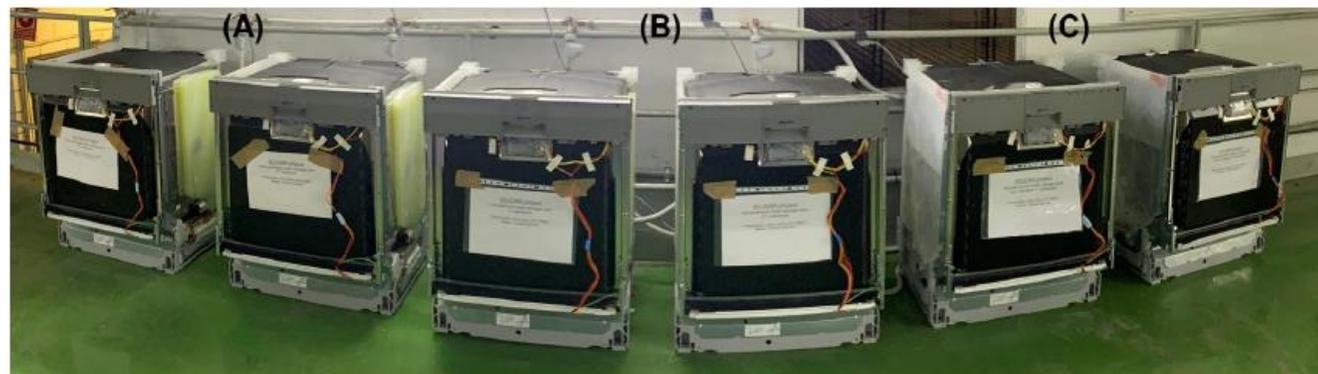
...et tout un écosystème d'enseignement (Universités, école d'ingénieurs), de recherche
et d'entreprises fournisseurs ou utilisateurs des technologies de la Photonique

Les lasers à impulsions ultra-courtes





600mmX800mm
400kg



Water tank before wash cycles

Water tank after some wash cycles

water storage tank
(water+rest of food
->biofilm formation)



Figure 7.4.1. Dishwashers with the prototypes.

Contractualisation adaptée



Client final

Laseriste

- Essais / Etudes / Prestation
- Recherche collaborative
- Vente / Licences

Centre
Technologique

Un besoin en Photonique ?

-> Un centre Technologique en Nouvelle-Aquitaine

www.alphanov.com

Emilie Bourdenx



Chargée de Mission

*Direction de la Recherche, de l'Enseignement
Supérieur et du Transfert de Technologie
(DESRTT)*

Dominique Rebiere



**Professeur des Universités,
Délégué Régional**

*Délégation Régionale Académique à la
Recherche et à l'Innovation (DRARI)*

Rodolphe Vauzelle



Délégué Régional Adjoint

*Délégation Régionale Académique à la
Recherche et à l'Innovation (DRARI)*



RÉGION
**Nouvelle-
Aquitaine**

**DISPOSITIFS DE SOUTIEN REGIONAL
A L'INNOVATION COLLABORATIVE**





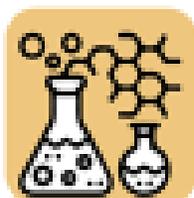
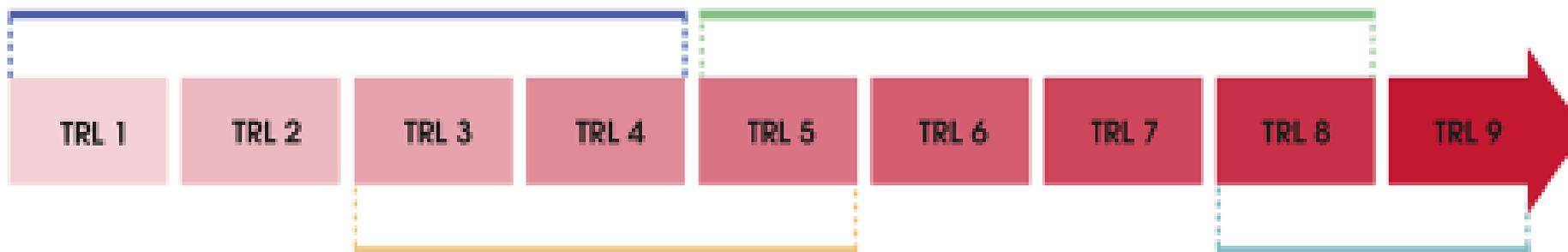
La Région accompagne le
développement économique
du territoire par l'innovation



Dispositif : Appel à projets ESR
Obj : Lever des verrous scientifiques
en lien avec un acteur
socio-économique du territoire
Porteurs : Laboratoires
académiques
#recherche



Dispositif : Projets de R&D collaborative
Obj : Lever des verrous technologiques
en partenariat avec un centre de
compétences
Porteurs : Entreprise
#transfert #stratégieRD



Dispositif : Ressourcement scientifique
Obj : Interface entre laboratoires et entreprises,
collaboration & prestations avec des entreprises,
un label exigeant
Porteurs : Centres de transfert de technologies
#maturation #faisabilité



Dispositifs de soutien à
l'innovation interne ou
externe des entreprises
#démonstration #qualification
#industrialisation



Le soutien aux projets collaboratifs de R&D entre entreprises et laboratoires



Bénéficiaires : entreprises et partenaires via les entreprises



Fil de l'eau

- ▶ **Augmenter la compétitivité** en soutenant les démarches de recherche en collaboration avec des centres de compétences, et d'intégration de connaissances scientifiques ou technologiques
- ▶ Financement des **frais internes et externes, spécifiques aux projets de RD&I et supportés par les entreprises**. Les laboratoires partenaires sont financés via les entreprises (accords de consortium & facturation)
- ▶ Taux d'aides adaptés au **niveau de risque technologique encouru** et aux **caractéristiques de l'entreprise** (taille, fonds propres, dividendes, etc.)

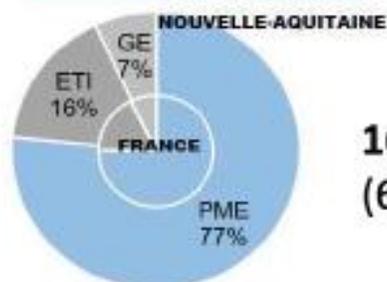
TRL visés



Le « CIR » en NOUVELLE-AQUITAINE

Dernière année disponible : 2017

Nombre de déclarants



1671 déclarants
(6% du national)

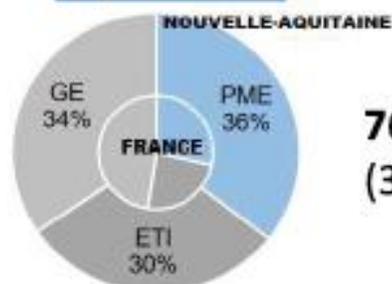
CIR/CII/Collections

CIR : 92%

CII : 7%

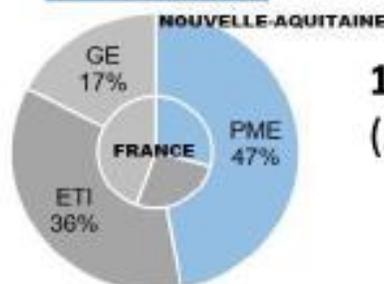
Collections : 1%

Dépense totale



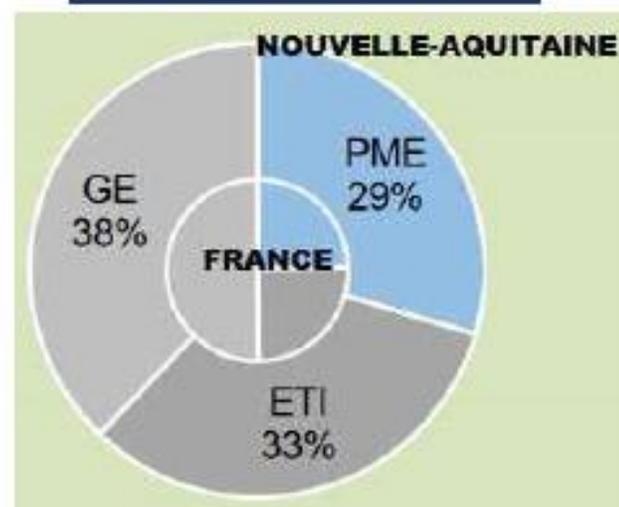
763 M€
(3% du national)

Créance totale



157 M€
(2% du national - 6,6 Md€)

Dépenses R&D



694M€

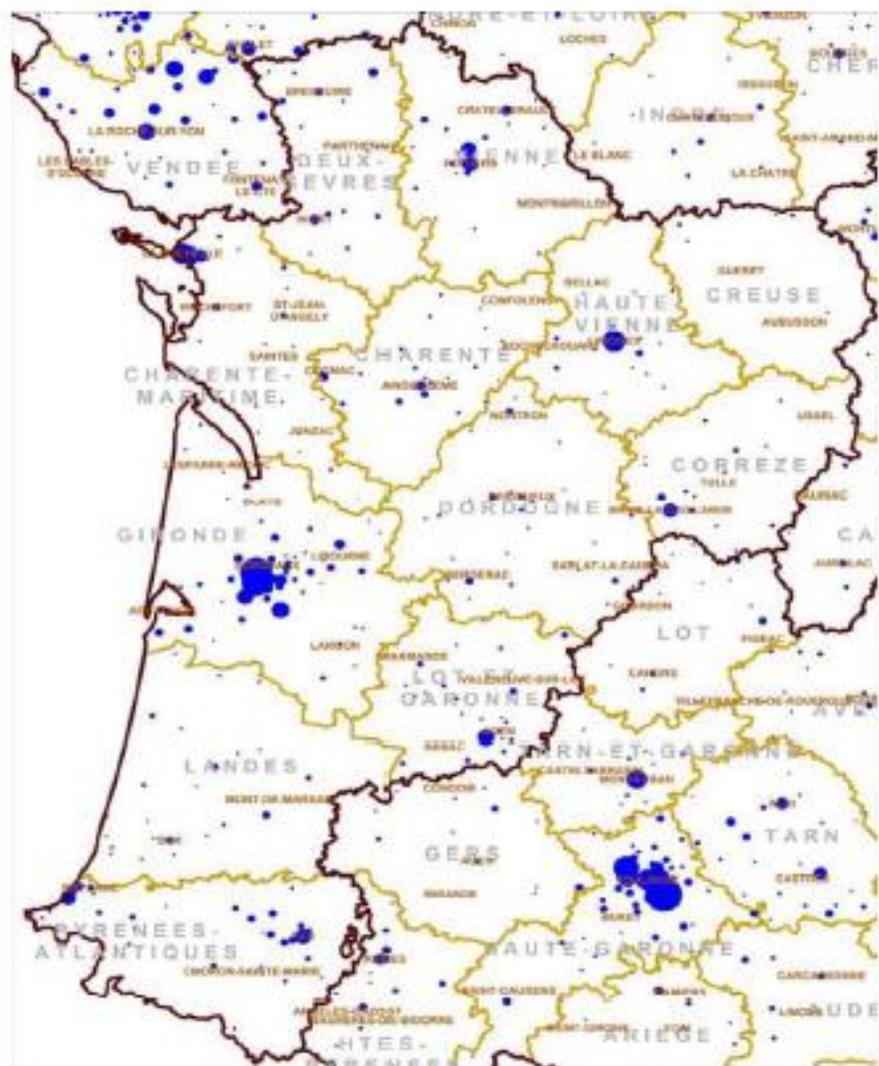
Effort de recherche
(DIRD/PIB) :

NAq : 1,41%

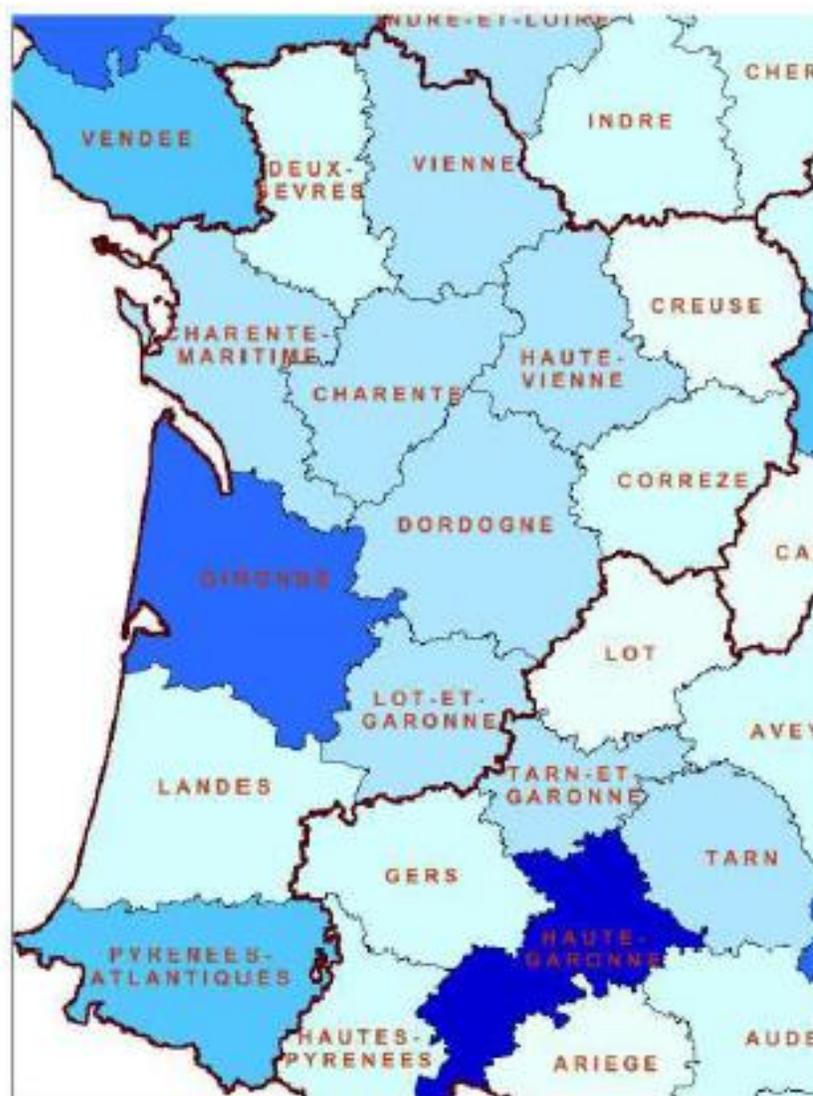
National : 2,2%

Objectif européen : 3%

Implantation des entreprises déclarant du CIR



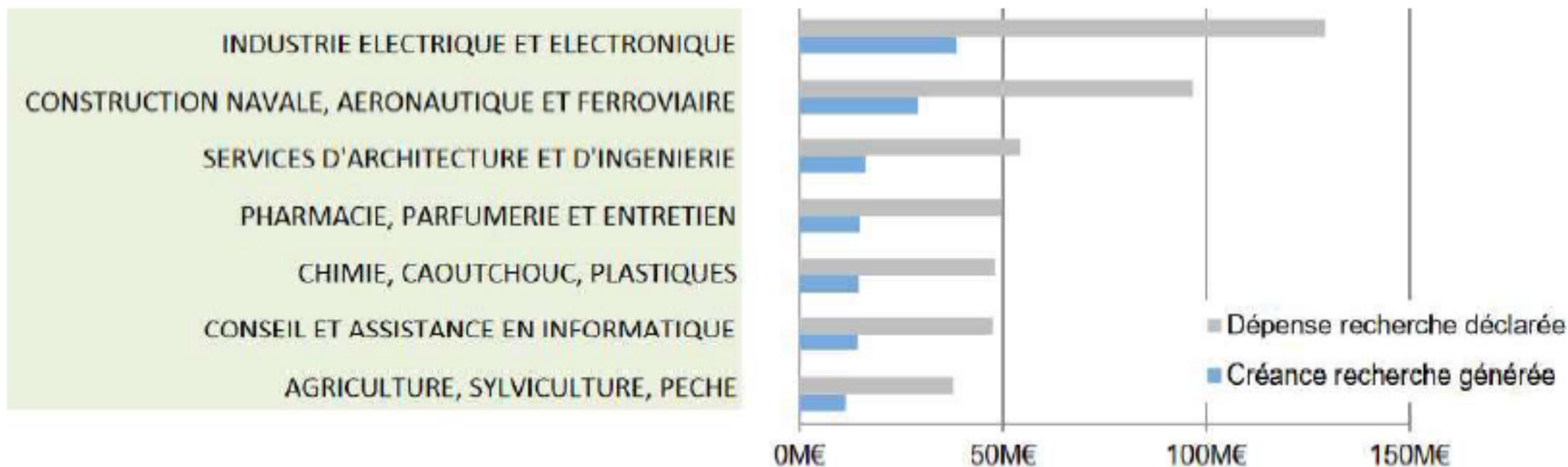
Implantation du siège des sociétés déclarant des dépenses de recherche




MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION
*Liberté
Égalité
Fraternité*

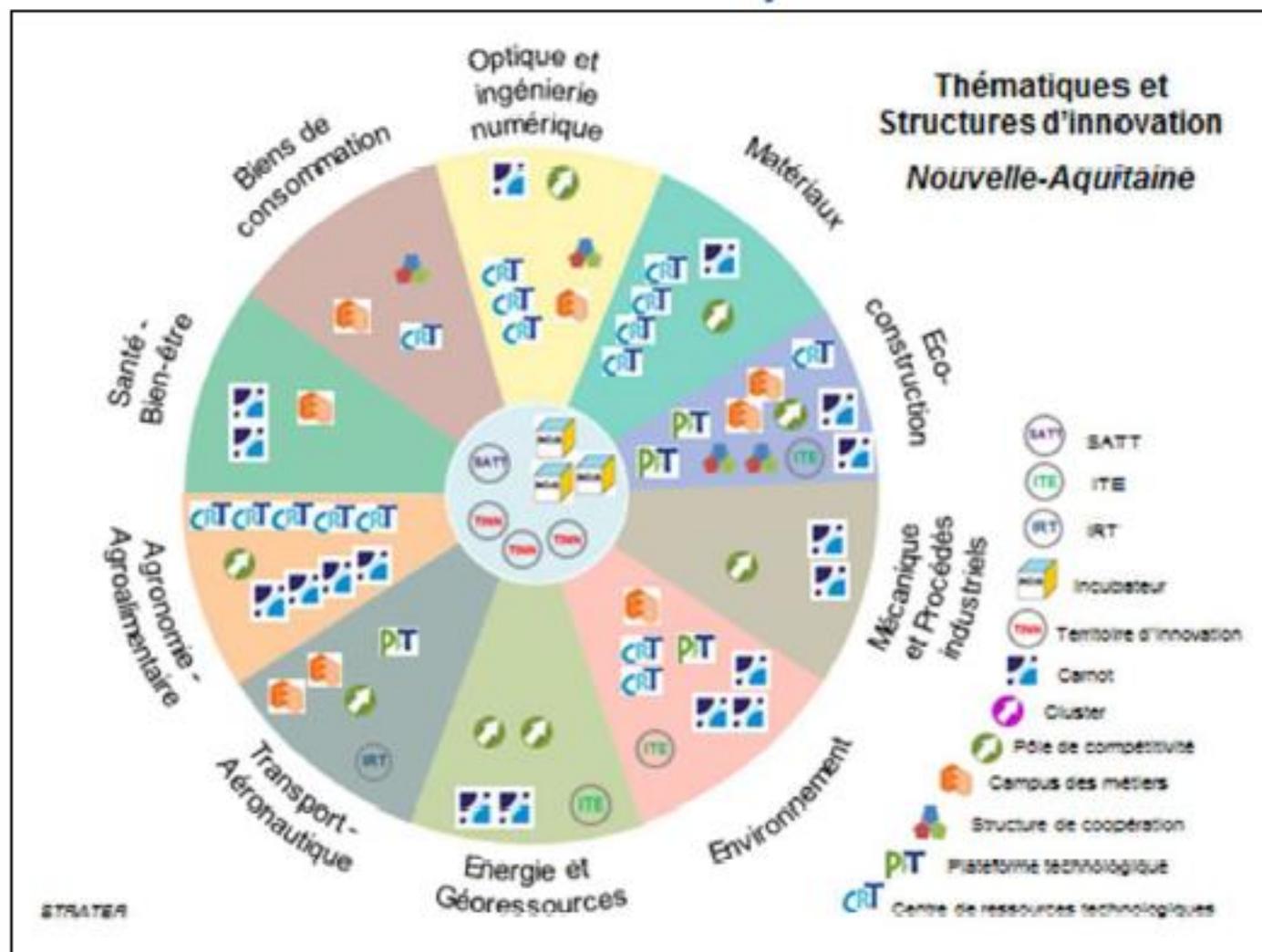


Dépenses de recherche par secteur d'activité



Le rescrit CIR : Une manière de sécuriser le CIR

Thématiques et structures d'innovation en Nouvelle Aquitaine



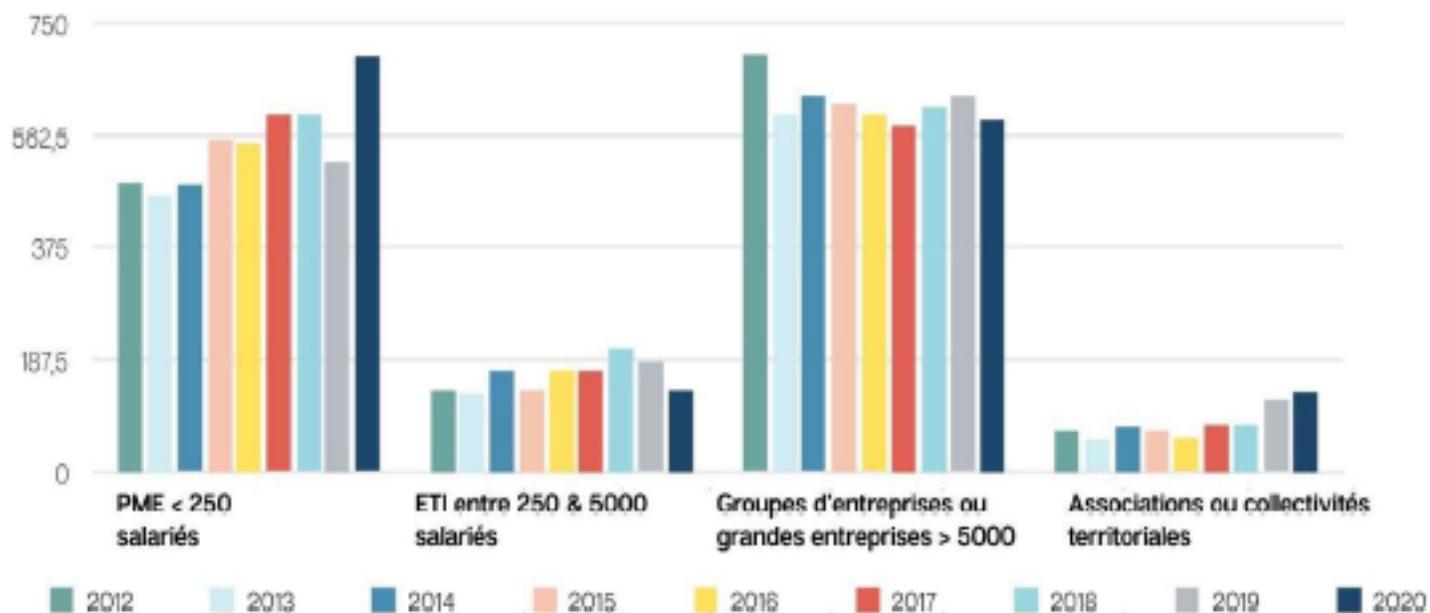
Et les stratégies nationales du PIA 4, plan de relance, Horizon Europe, ...

Focus sur le dispositif « thèse CIFRE »

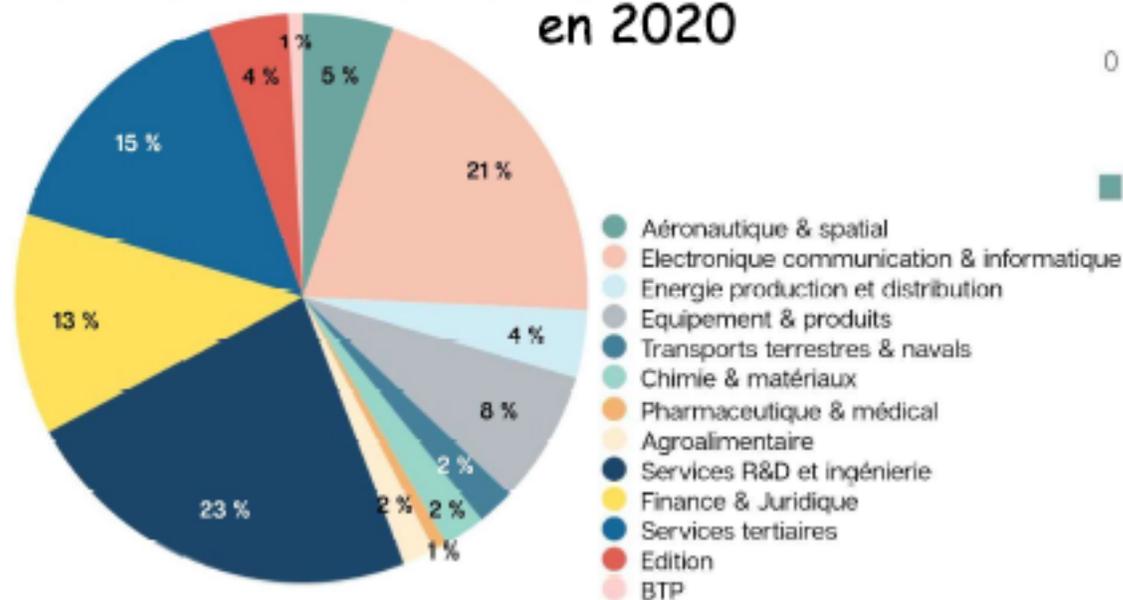
Convention Industrielle de Formation par la Recherche



Analyse nationale



Répartition des 1556 thèses acceptées en 2020



**Loi de Programmation de la Recherche :
 x 2 à l'horizon 2030**

Thèse CIFRE : Bénéfice pour les entreprises

- 1. Se doter d'une ressource humaine performante**
 - ✓ Anticiper, débroussailler des problématiques
 - ✓ Se doter d'une expertise dans le traitement de problèmes complexes
 - ✓ Avoir une visibilité précise des travaux de recherche
 - ✓ Internaliser/intégrer les compétences
- 2. Accéder aux ressources et compétences scientifiques du laboratoire publique partenaire pour obtenir des résultats de haut niveau**
- 3. Sécuriser le temps consacré à la R&D**

Principe du dispositif Cifre



Pour le compte du Ministre chargé de
l'Enseignement Supérieur et de la Recherche


MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION
*Liberté
Égalité
Fraternité*

anrt
association nationale
recherche technologie

Expertise les conditions de formation doctorale et le projet de recherche

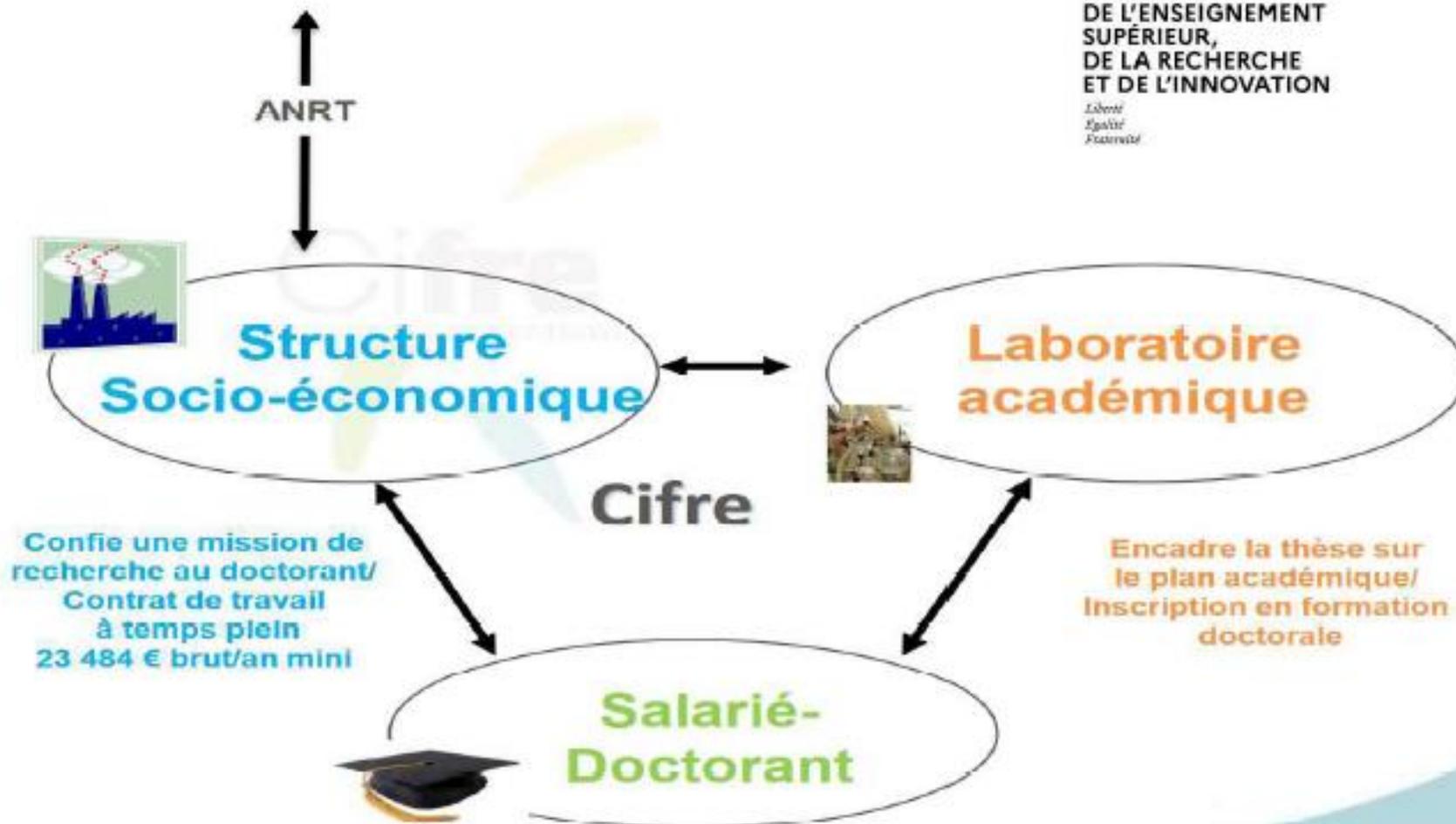
Expertise l'engagement de l'entreprise

Finance l'entreprise

14 000 €/an

42 000 € sur 3 ans

+ CIR selon le salaire



***Présentation de deux structures
d'expertises technologiques***

Gérard RUSSO



Co-Chairman & CEO
VP DEFI FINANCEMENT



64



METALLICADOUR

Éric Sainclair



Président de la Plateforme d'Accélération
de l'Usine du Futur en Nouvelle Aquitaine





PFA NA



USINE DU FUTUR
NOUVELLE-AQUITAINE



LA PLATEFORME D'ACCÉLÉRATION DE L'USINE DU FUTUR

SON OBJET, SA RAISON D'ÊTRE

Guider et accompagner les PME et ETI industrielles dans leur passage à l'acte vers l'USINE DU FUTUR, par la modernisation des outils et méthodes de production

SES MISSIONS PRINCIPALES

- Améliorer la lisibilité des dispositifs d'accompagnements existants (aides, centres techniques, actions collectives...)
- Fédérer les acteurs de ces dispositifs d'accompagnement pour aligner les ressources avec les besoins des PME et ETI du territoire néo-aquitain
- Construire des services innovants, complémentaires à l'existant :
 - Route des technologies
 - Démonstrateurs
 - Accompagnement aux tests et dérisquage ...



SA GOUVERNANCE

Association loi 1901, créée le 27 avril 2021, avec actuellement avec un Conseil d'Administration provisoire

Membres fondateurs : Région, ADI, CCI

Centres technologiques partenaires « 1° cercle » : COMPOSITADOUR, CETIM , CEA TECH, TECHNALIA

Collège des adhérents :

- Entreprises néo-aquitaines (en priorité PME et ETI), notamment celles impliquées dans le programme régional Usine du Futur en Nouvelle-Aquitaine
- Partenaires technologiques (Centres techniques et offreurs de solution)
- Collectivité territoriales
- Partenaires socio-économiques
- Formation et enseignement supérieur

SON ACTUALITÉ

Election du premier conseil d'administration début 2022, lors d'un évènement de lancement=> adhérez !!

Clôture

Laurence Jacquot



33

LECTRA

Empowering customers through industrial intelligence

Chief Customer Success Officer
VP DEFI INNOVATION

**CLUB
ETI** NOUVELLE-
AQUITAINE
ENTREPRISES DE TAILLE INTERMÉDIAIRE

Andréa Brouille



1^{ère} Vice-Présidente en charge du
développement économique de
l'innovation et de l'accompagnement
de la RSE des entreprises

Frédéric Mas



19

GRUPE
SOTHYS

Président – CEO
VP Territorial
ex Région Limousin

**CLUB
ETI** NOUVELLE-
AQUITAINE
ENTREPRISES DE TAILLE INTERMÉDIAIRE

DEFI INNOVATION

Jeudi 14 octobre - 10h00 - 12h00

« Panorama régional des centres de transfert
Les structures de transfert de technologies s'ouvrent aux ETI »



MERCI DE VOTRE ÉCOUTE !