



Institut Carnot CALYM

Rapport d'activité 2025

L'INNOVATION PARTENARIALE AU
SERVICE DE LA RECHERCHE SUR LE
LYMPHOME



<https://icc.calym.org/>





Investissement global

7,55 M€

+ de 200

contrats actifs en portefeuille

340

publications de rang A

29 tutelles

2 EPST, 1 EPA, 6 ESPIC

11 Etablissements d'enseignement supérieur

Centre de recherche biomédicale

6 Hôpitaux

2 Associations

19 entités

17 laboratoires de recherche

1 groupe coopérateur

1 structure opérationnelle

Un réseau de

+ de 1000 professionnels

400 Chercheurs

500 Cliniciens

120 Opérateurs de recherche clinique

~ 350 ETPR

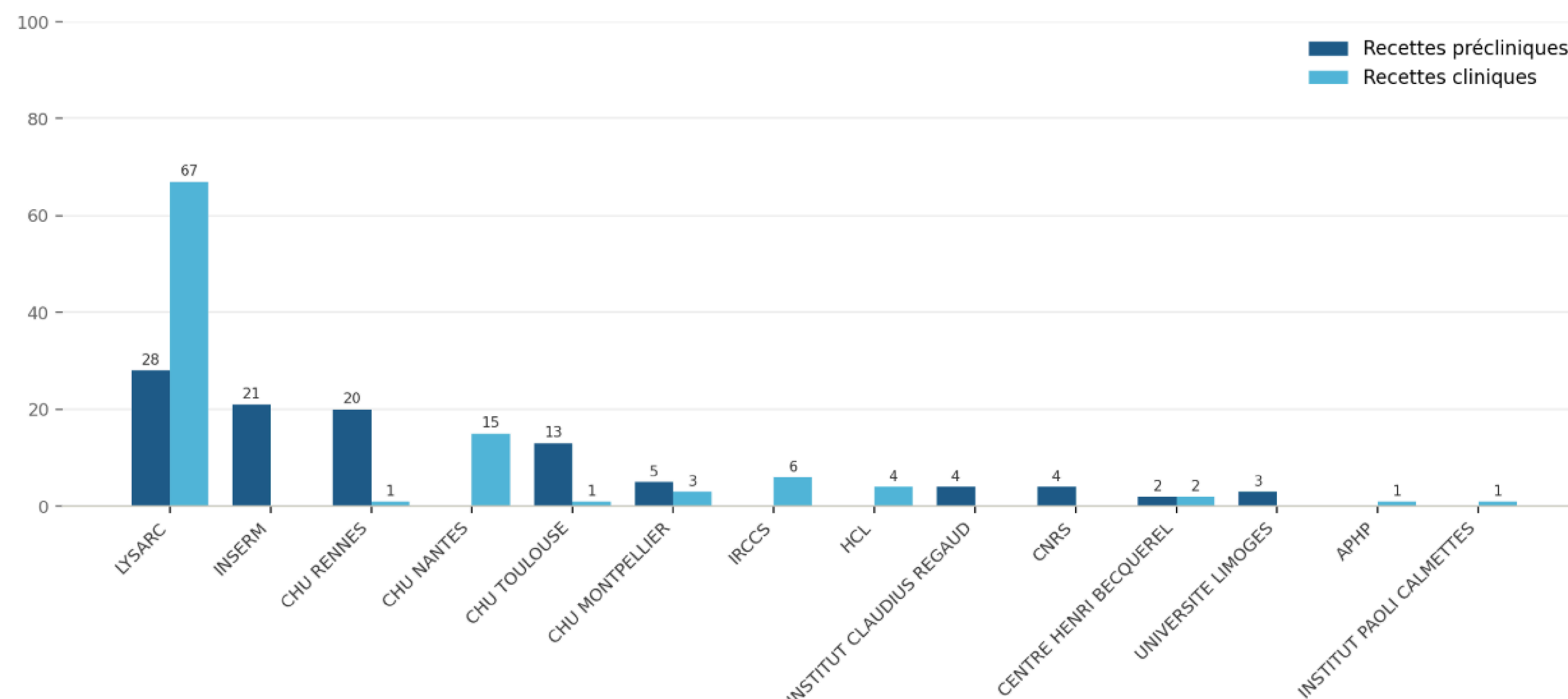
(Équivalent Temps Plein Recherche)



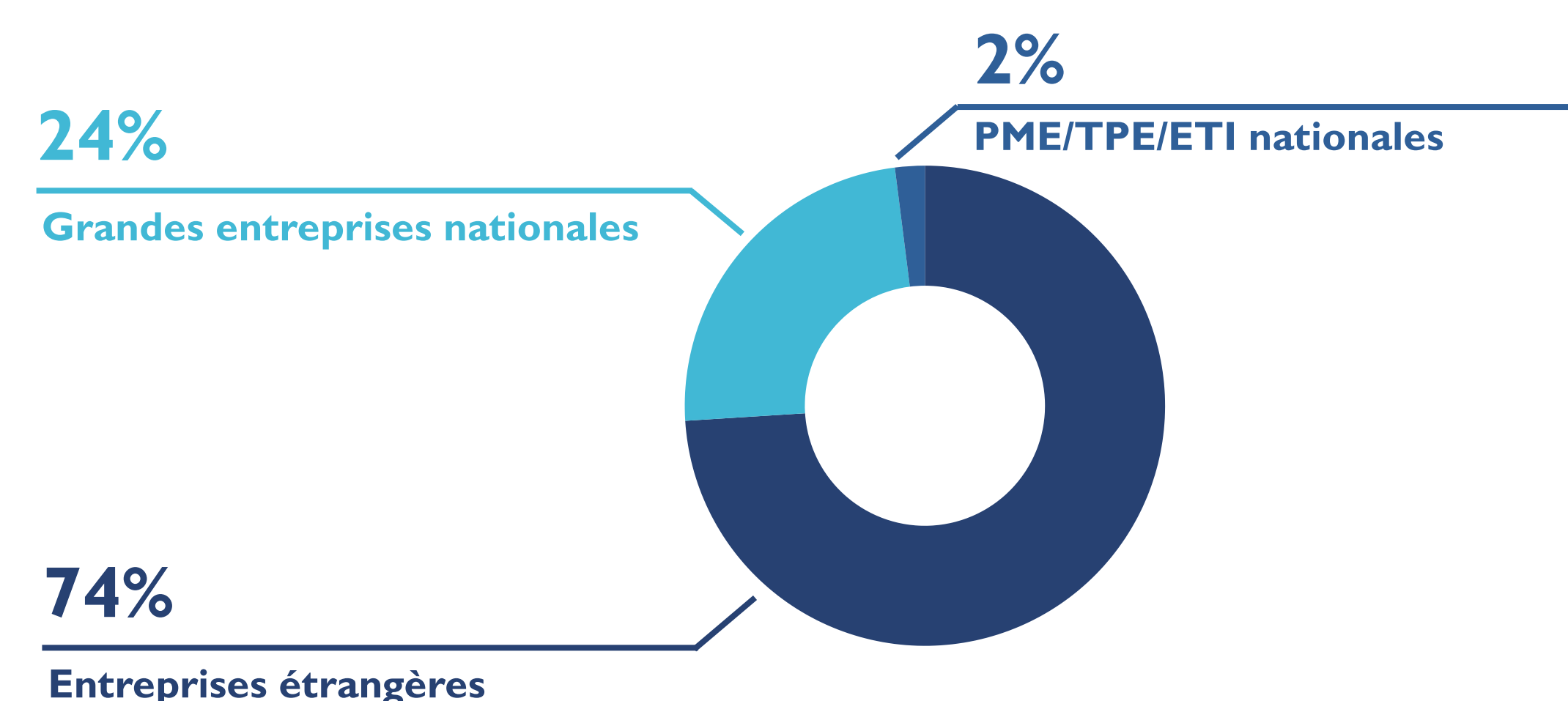
Détails des recettes contractuelles avec le monde socio-économique

48.877.071 €
(85 % des recettes totales)

Répartition par tutelles en %



Répartition par type d'entreprises



Top 5 des entreprises partenaires

abbvie



Johnson & Johnson

Bilan 2025 et objectifs de croissance

I - Croissance continue au service des patients

Depuis sa création en 2011, CALYM a démontré **ses capacités à répondre efficacement aux besoins des industries de la santé avec une croissance continue de ses recettes de recherche contractuelle bilatérale avec les entreprises.**

2 - Bilan de 14 années en tant qu'Institut Carnot Santé

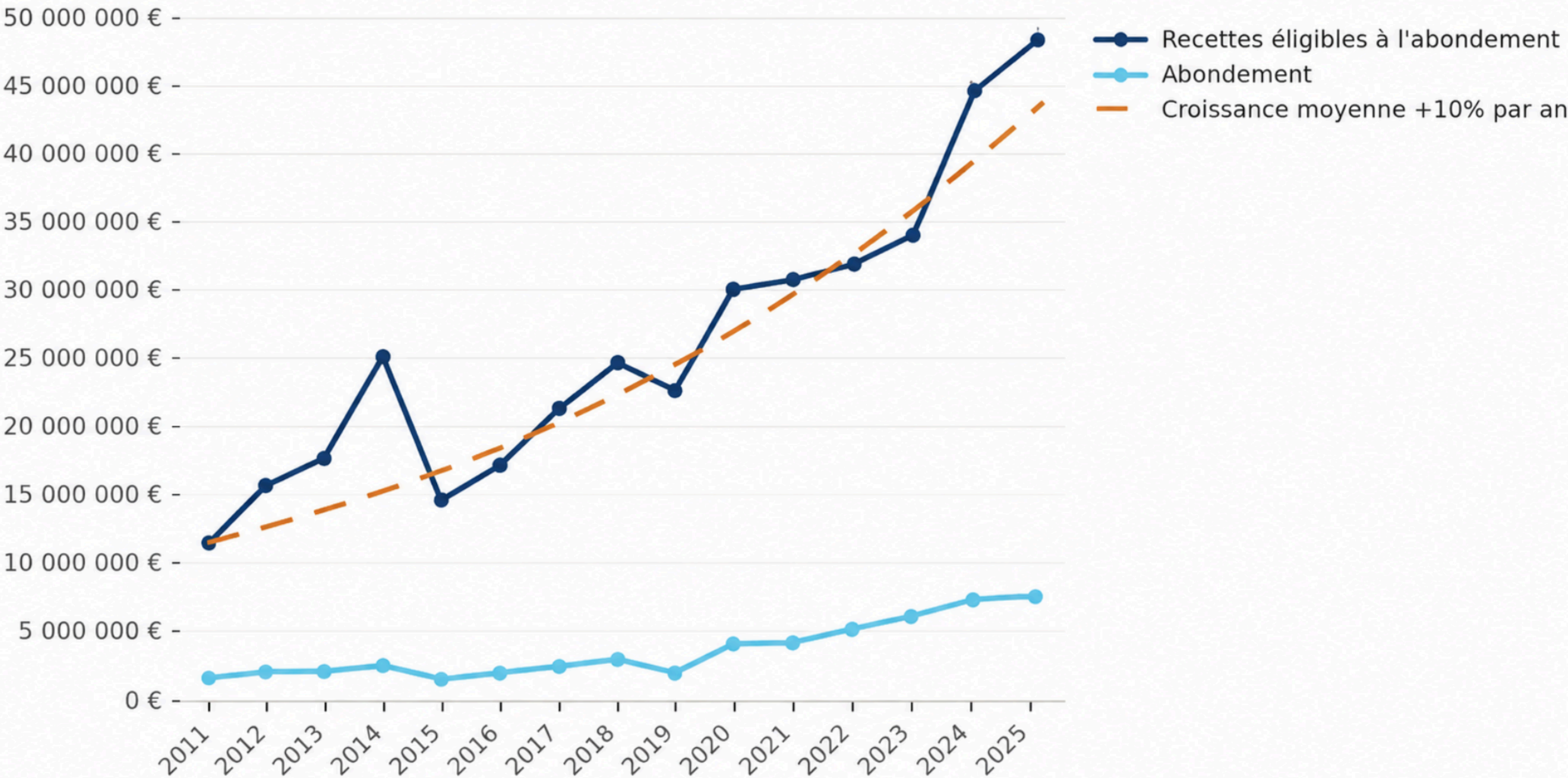
Chiffre d'affaires
>30M€ depuis 5 ans

Une croissance X4
en 14 ans



UP
Professionalisation
Acculturation
Visibilité

Recettes éligibles et abondement



UTILISATION DE L'ABONDEMENT CARNOT EN 3 AXES

- Une première part de l'abondement Carnot est accordée au **financement d'actions de ressourcement scientifique.** Celles-ci permettent de structurer l'offre R&D à travers la construction de grands programmes transversaux structurants à fort potentiel de valorisation (collections biologiques, bases de données, outils et modèles précliniques transversaux et de sites) fédérant les expertises et savoir-faire des membres de CALYM. Les actions de ressourcement scientifique permettent de développer la compétitivité scientifique et technologique « state-of-the-art » des équipes de l'Institut et ainsi leur attractivité partenariale.
- Une seconde part de l'abondement Carnot est dédiée à **la mise en œuvre d'actions de professionnalisation et de développement de partenariats socio-économiques.** L'investissement en professionnalisation permet de hisser les interactions et savoir-faire de CALYM aux standards industriels requis par le label Carnot et permet le déploiement du plan stratégique de croissance. Il permet en outre de coordonner et fédérer les activités, les compétences et l'offre R&D des 19 entités constituantes et leurs tutelles. Enfin, cet investissement permet d'acculturer tous les acteurs de la recherche partenariale (scientifiques, cliniques, opérationnels et industriels) aux bonnes pratiques requises à la collaboration bilatérale entre le secteur académique et le monde socio-économique.
- Une troisième et dernière part de l'abondement Carnot concerne **les actions d'intégration au dispositif Carnot.**

3- Relais de croissance 2025

Issu d'une **restructuration de son business model basée, la croissance de l'Institut repose sur 4 relais de croissance :**

- 1 -** Revenus tirés de contrats de recherche clinique liés aux phases I/II
- 2 -** Revenus tirés de contrats de recherche amont, translationnelle et préclinique
- 3 -** Revenus tirés de la valorisation des bases de données/collections existantes
- 4 -** Projets structurants d'investissement d'avenir (moyen/long-terme)

La mise en œuvre des actions-clés permettant l'activation de ces relais de croissance, initiée en 2019 et consolidée depuis, a permis de réaliser **une performance supérieure au prévisionnel qui conforte le choix stratégique de CALYM.**



Focus Bourses Calym X J&J

Bilan

Le laboratoire **J&J** (Johnson & Johnson) apporte son soutien aux projets de recherche préclinique et translationnel depuis 2019 à travers un don permettant de financer 2 projets par an, dans le domaine de la recherche sur le lymphome et 2 projets sur la LLC/Maladie Waldenstrom

- 2 bourses Lymphome et 2 bourses LLC/Maladie Waldenstrom 20 000€
- Plus de **66 dossiers reçus**, issus de plus de 13 sites
- Depuis 2019 : **16 lauréats** avec depuis 2022 un focus Jeune Chercheur

Les lauréats 2025 :



Dr Paul Marcoux

UMR1037 – Toulouse
Project CODEX postCART: Immunoprofilage spatial par CODEX des rechutes post-car T chez les patients B LNH



Dr. Ophélie Têteau

Inserm U1262 – Limoges
Projet MESI-B/NF-kB: Analyse multi couleurs par IBEX et CMF spectrale des Marqueurs de l'Echappement à la Surveillance Immune à l'Emergence Clonale des Lymphomes B liés à NF-kB



Dr. Marion Haas

UI236 – Rennes
Projet WALDi-PCR (Waldenstrom MRD Assessment by Digital PCR): Innovative Digital PCR Monitoring of MyD88 and CXCR4 Mutations to refine MRD Detection in MW



Dr Joanna Bons

UMR1037 – Toulouse
Projet PhoRis: Characterization of the phosphoproteasome of Richter syndrome

NOS TUTELLES



UNIVERSITÉ DE NANTES

