

CARTE D'IDENTITÉ DU GROUPE

LES LABORATOIRES ET LES FILIALES DU GROUPE LNE SONT RÉPARTIS EN FRANCE ET DANS LE MONDE, À PROXIMITÉ DE LEURS CLIENTS ET DE LEUR ÉCOSYSTÈME, POUR SOUTENIR LEUR CONQUÊTE DES MARCHÉS ÉTRANGERS ET LE CONTRÔLE DE LEUR SOUS-TRAITANCE.



NOS ENTITÉS

LNE

Établissement public à caractère industriel et commercial (EPIC), le LNE est placé sous la tutelle du ministère de l'Économie et des finances en charge de l'Industrie. Il apporte aux entreprises, industriels, institutions et collectivités, les solutions techniques pour répondre à leurs enjeux de performance, compétitivité, santé, sécurité et développement durable. Ses métiers : recherche, métrologie, essais, certification, expertise et innovation, formation. Il pilote le Réseau national de la métrologie française.

LNE DÉVELOPPEMENT

Détenue à 100% par le Groupe LNE, cette filiale a pour vocation de mettre de jeunes doctorants à la disposition du LNE, afin de participer à des programmes de recherche nationaux ou internationaux, en lien avec le monde académique et socio-économique.

CERTISOLIS

Filiale à parts égales du Groupe LNE et du Groupe CSTB, Certisolis est un laboratoire d'essais et un organisme de certification dans le domaine des panneaux photovoltaïques. Elle accompagne les fabricants de modules et de composants, installateurs, distributeurs et importateurs, ainsi que les développeurs, investisseurs et exploitants.

LES CHIFFRES DU GROUPE EN 2021

+ 900
collaborateurs

60 000 m²
de laboratoires et bureaux

5 200
clients

97
experts mobilisés en
comités de normalisation

38
accréditations cofrac
(liste des sites et portées disponibles
sur cofrac.fr)

WASHINGTON DC
GMED North America -
Certification (médical-santé)

LONDRES
LNE-GMED UK -
Certification (médical-
santé, construction,
instruments de mesure)

HONG-KONG
Joint-Venture LNE-LP
Asia Ltd - Essais (biens
de consommation)



PARIS
Groupe LNE - Siège social,
centre de formation
LNE Développement

TRAPPES
LNE - Recherche,
expertises,
métrologie, essais

SAINT-ÉTIENNE
LNE - Recherche,
métrologie

NÎMES
LNE - Expertises,
métrologie, essais,
certification, formation

POITIERS
LNE - Métrologie

LE BOURGET DU LAC
Certisolis - Essais,
certification (panneaux
photovoltaïques)

SAINT-ÉTIENNE
GMED - Certification,
formation (médical-santé)

GMED

Filiale à 100 % du Groupe LNE, GMED est reconnu pour son expérience dans la certification des dispositifs médicaux et dispositifs médicaux de diagnostic *in vitro*, notamment les produits à haut risque et ceux incluant des technologies innovantes. Sa filiale **GMED North America**, implantée à Bethesda, MD, permet aux entreprises françaises et européennes d'atteindre les marchés américains - et réciproquement.

LNE-GMED UK

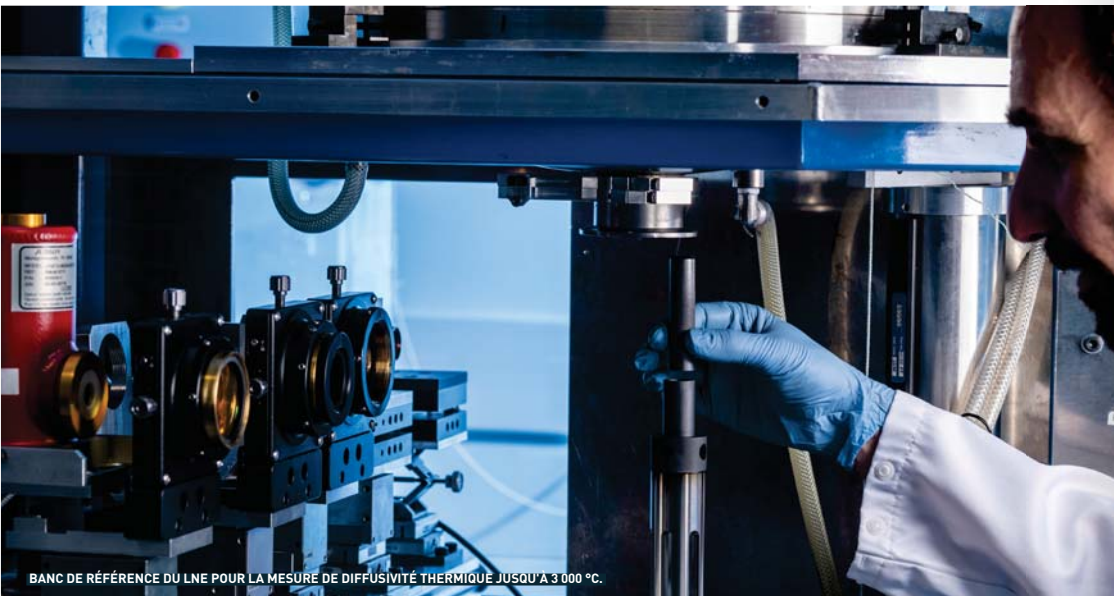
Filiale à 100 % du LNE, le LNE-GMED UK, situé à Hemel Hempstead près de Londres, a été créée à la suite du Brexit, avec pour enjeu de pérenniser l'accès à des industriels européens au marché britannique. Elle devrait obtenir le statut de UK Approved Body au 1^{er} semestre 2022, et dès lors mener ses activités de certification des dispositifs médicaux, instruments de mesure, produits de construction et engins de chantier.

LNE-LP ASIA LTD

Détenue à parts égales par le LNE et les Laboratoires Pourquery, la joint-venture LNE-LP Asia permet aux industriels, importateurs et distributeurs d'accéder, en un seul point, à une large gamme de prestations, afin de garantir la qualité des biens de consommation fabriqués en Asie.

UNE RÉFÉRENCE POUR LES TECHNOLOGIES D'AVENIR

FACE AUX GRANDS DÉFIS DE NOTRE TEMPS, LA STRATÉGIE DU GROUPE LNE VISE À SOUTENIR L'INNOVATION TECHNOLOGIQUE ET LA COMPÉTITIVITÉ INDUSTRIELLE DE NOTRE PAYS. ELLE S'INSCRIT PLEINEMENT DANS LES OBJECTIFS DES PLANS FRANCE RELANCE ET FRANCE 2030, POUR ACCOMPAGNER LES TRANSITIONS À L'ŒUVRE ET RETROUVER NOTRE SOUVERAINETÉ DANS LES SECTEURS LES PLUS CRITIQUES.



BANC DE RÉFÉRENCE DU LNE POUR LA MESURE DE DIFFUSIVITÉ THERMIQUE JUSQU'À 3 000 °C.

NOS PRIORITÉS STRATÉGIQUES

TRANSITION NUMÉRIQUE

- Cybersécurité, intelligence artificielle, technologies quantiques...

COMPÉTITIVITÉ INDUSTRIELLE

- Maîtrise des procédés, fabrication additive, robotique, nanotechnologies...

TRANSITION ÉCOLOGIQUE

- Réseaux électriques intelligents, technologies vertes, robots agricoles, rénovation des bâtiments, acidification des océans...

SANTÉ ET SÉCURITÉ

- Santé digitale, biotechnologies, aérosols, biomarqueurs, prévention des risques du citoyen...

NOS MÉTIERS

RECHERCHE

- Réalisation des unités du SI au meilleur niveau d'exactitude, développement d'étalons de référence et de transfert, mise au point de méthodes de mesure.

MÉTROLOGIE

- Contrôle et optimisation des moyens métrologiques, en soutien à la qualité.

ESSAIS

- Evaluation des performances des matériaux, produits et systèmes.



CERTIFICATION

- Certification volontaire et réglementaire des produits et systèmes.

FORMATION

- Formation en métrologie, qualité et sécurité, ainsi que dans le domaine médical.

EXPERTISES ET INNOVATION

- Soutien aux projets complexes ou innovants, recherche partenariale.

NOS ENGAGEMENTS

CONTRAT D'OBJECTIFS ET DE PERFORMANCE 2021-2024

- 1 Placer le Réseau national de la métrologie française aux premiers rangs mondiaux.
- 2 Développer des outils au service de la compétitivité des entreprises et d'un monde plus sûr.
- 3 Pérenniser les actions spécifiques de soutien aux politiques publiques.
- 4 Améliorer le pilotage de la performance.

UNE ATTENTION PARTICULIÈRE POUR LES STARTUPS

DANS LE DROIT FIL DU PLAN FRANCE 2030, LE GROUPE LNE APPORTE RÉGULIÈREMENT SON SOUTIEN À DES STARTUPS, PAR EXEMPLE POUR LES AIDER À DIMENSIONNER LES ESSAIS INDISPENSABLES À LEURS INNOVATIONS, LES APPUYER SUR LES QUESTIONS DE CONFORMITÉ, LES INTÉGRER DANS DES PROJETS COLLABORATIFS...



En 2021, le LNE a ainsi délivré son tout premier certificat en intelligence artificielle (voir p. 16) à la startup Axionable, leader en services et solutions d'IA responsable et durable. « Obtenir cette première certification de la part d'une institution reconnue est une grande fierté. Elle récompense le travail de toute l'équipe et démontre le haut niveau d'exigences que nous appliquons à nos process IA, en termes de performance, d'éthique, de confidentialité ou encore le pilotage des risques et le respect des réglementations. Elle apporte une preuve opposable en réponse à la demande de confiance de nos parties prenantes et indispensable au développement responsable de l'IA. » Gwendal Bihan, CEO et cofondateur d'Axionable.