

Les Olympiades de la Chimie



Les Olympiades de la Chimie ont été créées en 1984 à l'initiative des industriels de la Chimie et de l'Education Nationale.

L'objectif : susciter le goût pour les sciences et l'industrie.



Les Olympiades permettent aux lycéens de :



D'approfondir leurs connaissances pratiques et théoriques en chimie



Mieux connaître l'industrie de la chimie en organisant des échanges avec : chercheurs, industriels...



En apprendre davantage sur les métiers de la chimie et les débouchés professionnels. La Chimie recrute près de 25 000 profils par an.

Les Olympiades de la Chimie

S'organisent
autour de deux
concours



Le Concours Parlons Chimie

- Ouvert à tous les élèves de première et de terminale, toutes filières confondues.
- Objectifs : concevoir et défendre un projet de communication scientifique en lien avec la chimie et un enjeu sociétal et régional.



Le concours scientifique

- S'adresse aux élèves de terminale des options scientifiques (générale et STL).
- Objectifs : approfondir les connaissances en chimie, développer des compétences expérimentales et collaboratives. Découvrir le secteur industriel et ses métiers.



Pour en savoir plus rendez-vous sur
<https://www.olympiades-chimie.fr/>

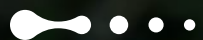


Découvrir la Chimie en France





La Chimie
à l'origine de tous
nos besoins essentiels



De la matière originelle à nos besoins essentiels



La Chimie part des éléments qui composent la matière pour répondre à nos besoins essentiels.



Pour cela, elle reproduit ou isole des substances naturelles ou propose la synthèse de nouvelles substances.



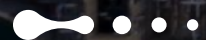
Elle est le premier maillon de la chaîne qui va de la transformation de la matière originelle à nos produits et à nos usages.

Un rôle **indispensable** dans notre vie quotidienne





Un secteur essentiel
de notre économie



La **Chimie** alimente la plupart des secteurs de l'économie



La Chimie, un pilier de notre économie

4 000

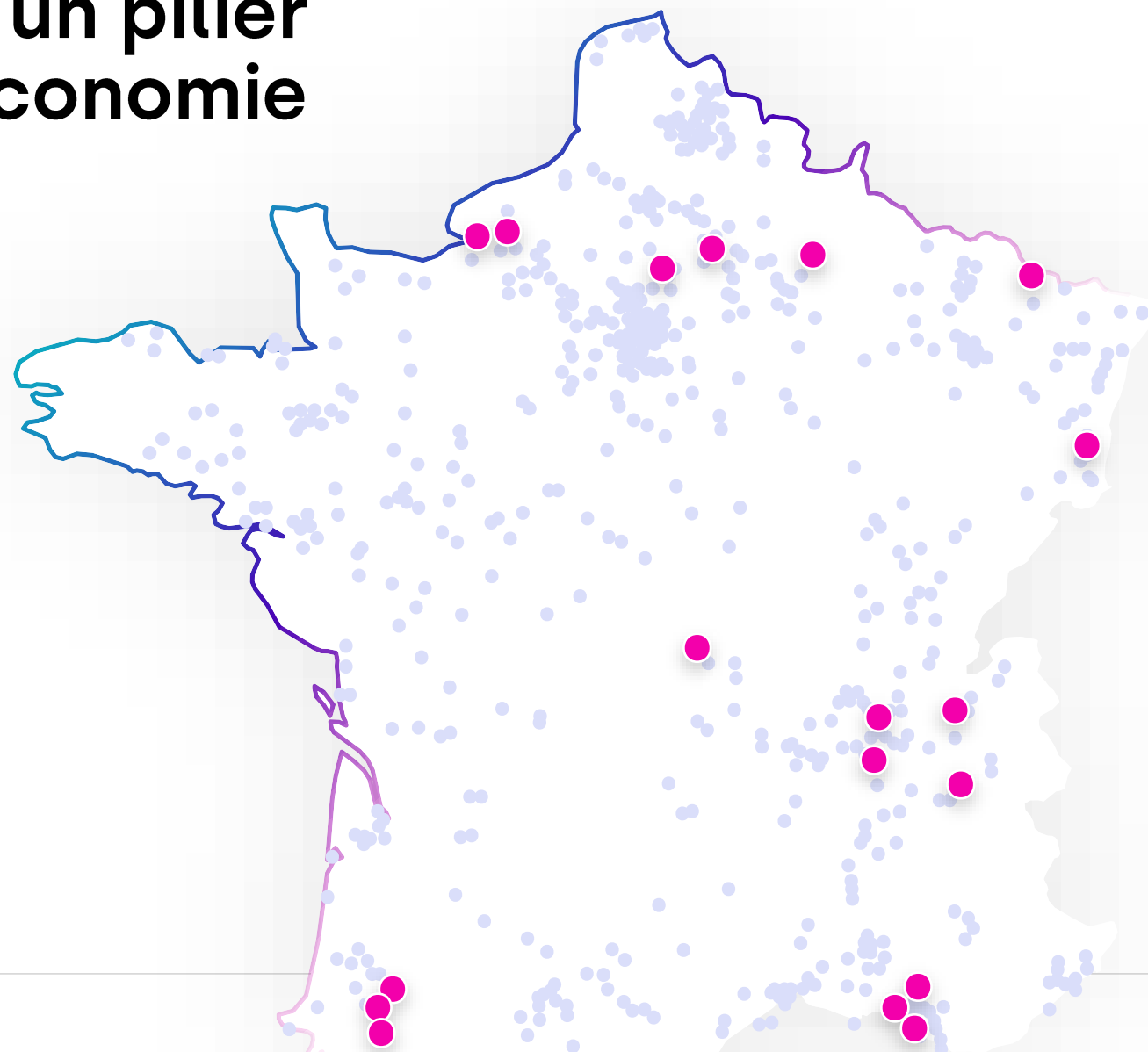
Entreprises

19

Plateformes

229 000

Salariés dans la branche



● 1 200 Établissements
adhérents à France Chimie

● Plateformes



Un secteur à la pointe de l'innovation

3^e Secteur

Industriel en demandes
de brevets publiées en France

€8,4 Milliards

D'investissements industriels



40%

De femmes
salariées



80%

De TPE-PME



250 +

Startups identifiées,
dont 100 ont rejoint la
communauté de la
ChemTech



11

Prix Nobel

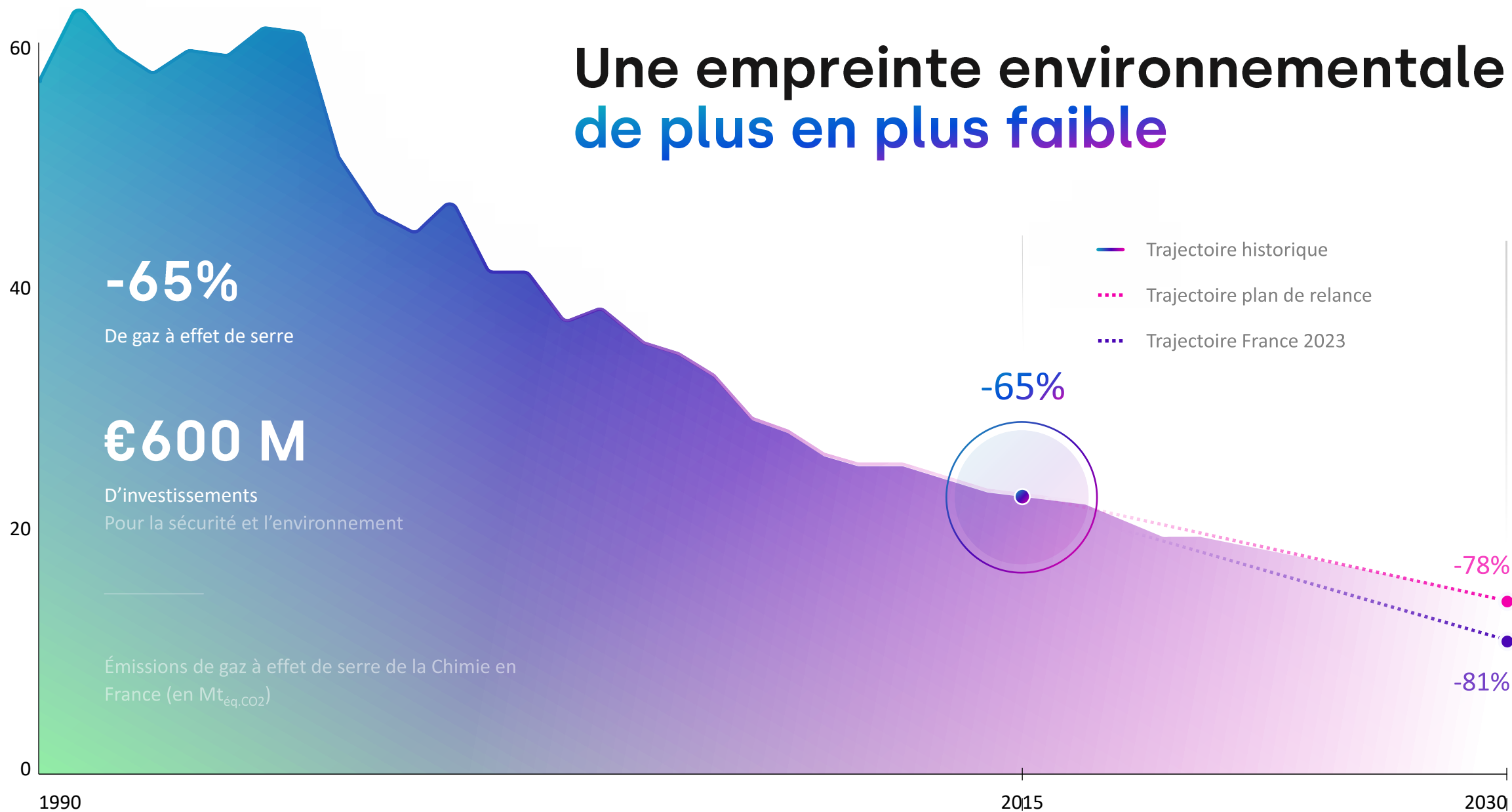


A close-up photograph of a person's hand, with fingers spread, touching a dark blue solar panel. The panel is composed of many small rectangular cells separated by thin white lines. In the background, another solar panel is visible, and a warm, golden light, possibly from the sun, is reflecting off the surface, creating a soft glow and some lens flare effects.

Une industrie responsable et
créatrice de solutions



Une empreinte environnementale de plus en plus faible



DES SOLUTIONS POUR UN MONDE PLUS DURABLE

Économie **circulaire** et décarbonation

- Recyclage chimique des plastiques
- Captage et valorisation du CO₂
- Utilisation des batteries en fin de vie
comme source de métaux et matériaux
- Emballages biosourcés et 100 %
biodégradables...



DES SOLUTIONS POUR UN MONDE PLUS DURABLE

Mobilité durable

- Batteries
- Voiture et avion à hydrogène
- Véhicules plus légers
- Lubrifiants plus durables...



DES SOLUTIONS POUR UN MONDE PLUS DURABLE

Habitat durable

- Matériaux de construction plus performants et durables
- Produits nettoyants à base de végétaux...



DES SOLUTIONS POUR UN MONDE PLUS DURABLE

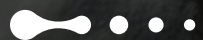
Énergies renouvelables

- Pales d'éoliennes plus performantes recyclables
- Cellules photovoltaïques
- Kérosène neutre en carbone pour les avions...





La Chimie recrute et
offre des métiers
passionnants



Rejoindre la Chimie, c'est...

Rejoindre un secteur dynamique qui recrute, ouvert à tous et toutes



Améliorer concrètement le quotidien de tous,
aujourd'hui et demain pour un monde plus durable



Rejoindre une industrie qui propose des métiers variés
et des salaires attractifs dès l'embauche



Contribuer aux progrès
de la science



Avoir des possibilités de travailler
dans un cadre international

Des **métiers** passionnants et variés



25 000

Recrutements par an

94%

De CDI



**Créer
& Innover**



**Contrôler
& Préserver**



**Fabriquer
& Produire**



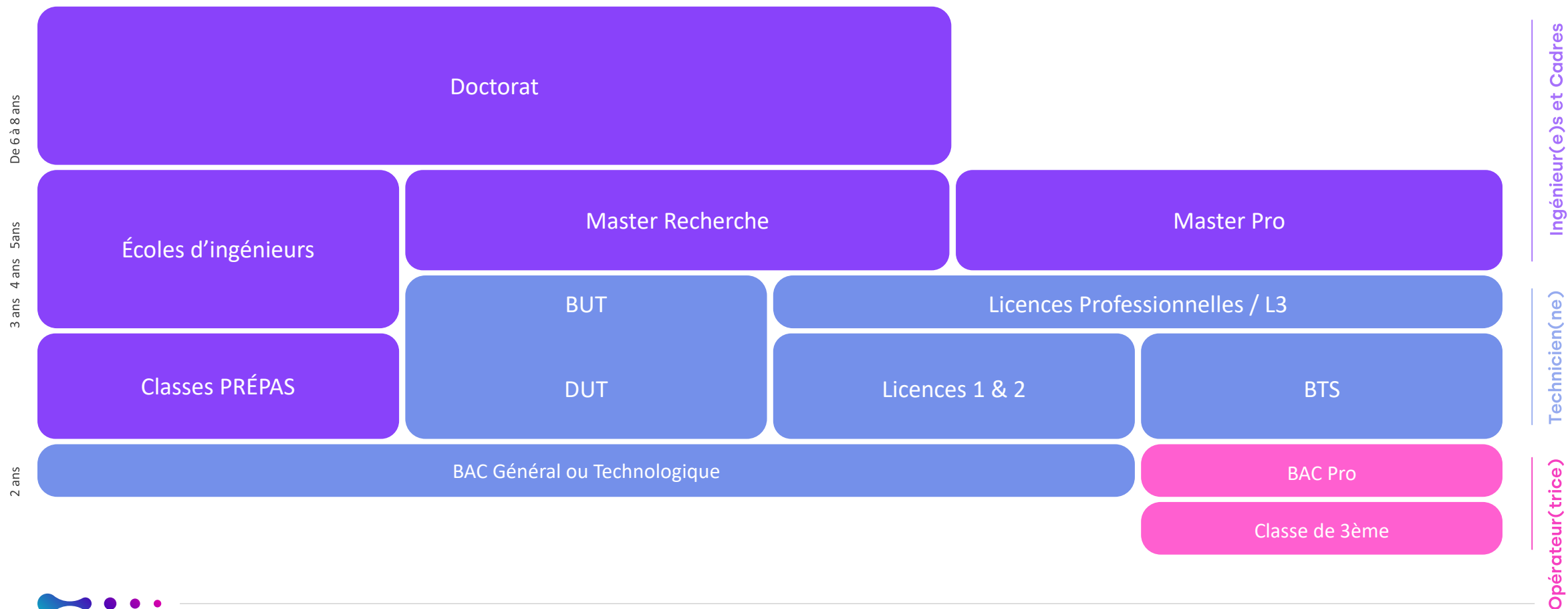
**Promouvoir
& Distribuer**



**Les fonctions
Support**



Des métiers qui font appel à tous les niveaux de formation



Pour en savoir plus sur les formations et les métiers

Rendez-vous sur

[Les métiers de la chimie.com](https://lesmetiersdelachimie.com)



Une appli ludique
pour découvrir **le
métier qui vous
correspond**



Des fiches métiers avec
des **vidéos de
témoignages**



Des vidéos de
découverte de
la Chimie à 360°



Un annuaire des
formations



Et pour découvrir le tableau périodique
de manière interactive, rendez-vous sur

lelementarium.fr





@Grâceàlachimie



FRANCE
CHIMIE

AVEC
L'INDUSTRIE