



# Pacte Mondial de l'ONU

Contribution du secteur Chimie aux Objectifs du Développement Durable  
Et aux Dix Principes du Pacte Mondial des Nations Unies

octobre 2024

FRANCE  
CHIMIE

# France Chimie en quelques mots...

France Chimie est l'organisation professionnelle qui représente les entreprises de la Chimie en France.

Réseau présent sur l'ensemble du territoire, elle est **aux côtés des entreprises de toutes tailles** dans leurs problématiques opérationnelles du quotidien et face aux grandes transitions en cours (énergétique, RSE, numérique...).

Elle est un acteur clé du dialogue social dans la branche.

Sa **raison d'être** est de promouvoir en France une Chimie responsable et créatrice de solutions.



**1 300** réunissant  
Sites adhérents **120 000**  
dont 2/3 de PME salarié(e)s

# La Chimie en France



Près de  
4 000  
entreprises  
en France  
et 225 000  
salariés dans  
la branche

**1<sup>er</sup>**  
secteur industriel  
exportateur

**2<sup>e</sup>**  
rang de la Chimie en Europe  
(129 milliards d'€  
de chiffre d'affaires)

**3<sup>e</sup>**  
Secteur en nombre de  
brevets en France

+ de **250**  
startups

**26 000**  
recrutements en 2023  
(alternants inclus)

**65 %**  
de baisse des émissions de CO<sub>2</sub>  
depuis 1990

# Renouvellement de l'engagement de France Chimie

À nos parties prenantes,

J'ai le plaisir de confirmer que France Chimie réaffirme son soutien aux Dix principes du Pacte mondial des Nations Unies dans les domaines des Droits humains, du Travail, de l'Environnement et de la Lutte contre la corruption. Dans cette Communication sur l'Engagement, nous divulguons nos efforts continus pour soutenir la mise en œuvre des Dix principes et des objectifs des Nations Unies, en particulier les Objectifs de développement durable.

Nous nous engageons également auprès du Pacte Mondial des Nations Unies à participer de la manière suivante :

- Soutenir l'utilisation des ODDs via leur intégration dans le référentiel DT70 Responsible Care, la RSE de la chimie
- Mesurer la contribution des industriels de la chimie aux ODDs via le diagnostic RSE sectoriel européen (disponible dans les 28 Etats membres de l'UE) que nous déployons en France
- Promouvoir les contributions au développement durable des industriels de la chimie afin de susciter d'autres contributions : organisation de trophées, recueil de bonnes pratiques RSE ([DT125](#)), sensibilisation aux engagements sociétaux via « Les entreprises s'engagent », etc.
- Accompagner nos adhérents pour soutenir leurs performances RSE en lien avec les ODDs (changement climatique, biodiversité, préservation de la ressource en eau, égalité des sexes, achats responsables, CSRD...)

Je vous prie d'agréer l'expression de mes sincères salutations,

Magali Smets

# La Chimie, une industrie qui s'engage



#UnitingBusiness

NOUS SOUTENONS LA MISSION DU PACTE MONDIAL  
DES NATIONS UNIES À **MOBILISER UN MOUVEMENT  
D'ENTREPRISES ET D'ACTEURS ÉCONOMIQUES  
RESPONSABLES POUR CONSTRUIRE ENSEMBLE  
LE MONDE QUE NOUS VOULONS.**

## LES DIX PRINCIPES DU GLOBAL COMPACT DES NATIONS UNIES

### DROITS DE L'HOMME

- 1 Promouvoir et respecter la protection du droit international relatif aux Droits de l'Homme
- 2 Veiller à ne pas se rendre complices de violations des Droits de l'Homme

### NORMES INTERNATIONALES DU TRAVAIL

- 3 Respecter la liberté d'association et reconnaître le droit de négociation collective
- 4 Contribuer à l'élimination de toutes les formes de travail forcé ou obligatoire
- 5 Contribuer à l'abolition effective du travail des enfants
- 6 Contribuer à l'élimination de toute discrimination en matière d'emploi

### ENVIRONNEMENT

- 7 Appliquer l'approche de précaution face aux problèmes touchant à l'environnement
- 8 Prendre des initiatives tendant à promouvoir une plus grande responsabilité en matière d'environnement
- 9 Favoriser la mise au point et la diffusion de technologies respectueuses de l'environnement

### LUTTE CONTRE LA CORRUPTION

- 10 Agir contre la corruption sous toutes ses formes, y compris l'extorsion de fonds et les pots-de-vin

Les Dix Principes du Global Compact des Nations Unies sont dérivés de : la Déclaration Universelle des Droits de l'Homme, la Déclaration de l'Organisation Internationale du Travail relative aux principes et droits fondamentaux au travail, la Déclaration de Rio sur l'environnement et le développement, et la Convention des Nations Unies contre la corruption.

# La Chimie, une industrie qui s'engage



## RSE - RESPONSIBLE CARE



## DÉCARBONATION



## SÉCURITÉ INDUSTRIELLE



## GESTION DE L'EAU



## DIMINUTION DES REJETS DANS L'AIR ET L'EAU



## INCLUSION



## PRIX PIERRE POTIER



La Chimie  
en France est  
engagée pour  
répondre à plusieurs  
des Objectifs de  
Développement  
Durable (ODD)





DROITS DE L'HOMME



MAIN-D'ŒUVRE



ENVIRONNEMENT



LUTTE CONTRE  
LA CORRUPTION



Responsible Care®  
Les outils RSE des industriels de la chimie

# RSE – Responsible Care



# Responsible Care, la RSE de la Chimie

Responsible Care est **l'engagement RSE de la Chimie au niveau mondial** pour

- la gestion sûre des produits chimiques tout au long de leur cycle de vie,
- la promotion de leur rôle dans l'amélioration de la qualité de vie
- et la contribution au développement durable

Cet engagement est cadré par **une charte mondiale** née en 1985 (après la catastrophe de Bhopal, déc.1984) et revisitée en 2014 pour enrichir la culture de maîtrise du risque par une culture de contribution au développement durable.

En France, plus de 300 adhérents ont signé la Charte mondiale de Responsible Care, représentant plus de **500 sites sont signataires** de la charte Responsible Care. France Chimie est engagée dans cette démarche depuis 1990.



**Responsible Care**<sup>®</sup>  
Les outils RSE des industriels de la chimie

**70** pays engagés

**+ de 500** sites signataires  
en France

Pour en savoir plus :  
<https://www.francechimie.fr/responsible-care>



# Une des réponses de la Chimie aux ODDs

« Avec la Chimie, nous allons coopérer sur des **projets concrets** pour améliorer le management des produits chimiques au quotidien »

<http://www.saicm.org/>



**Erik Solheim**

Directeur exécutif d'ONU Environnement et Sous-secrétaire général des Nations Unies

The UNEP-ICCA MoU\* was signed in April 2016

\* Memorandum of Understanding

# Une charte reposant sur 6 principes



1. **Instaurer une culture d'entreprise** qui soutient de manière proactive une gestion sûre des produits chimiques dans le cadre de l'initiative mondiale Responsible Care



2. **Protéger les populations et l'environnement** grâce à une amélioration continue des performances en termes d'environnement, de santé et de sécurité, ainsi que la sûreté des installations, procédés et technologies, et en favorisant une amélioration continue de la gestion et de la sécurité des produits chimiques tout au long de la chaîne d'approvisionnement
3. **Renforcer les systèmes de gestion des produits chimiques** en participant à l'élaboration et à la mise en œuvre d'une législation sur la sécurité des produits chimiques et de meilleures pratiques ayant un fondement scientifique, basées sur les risques et orientées sur le cycle de vie



4. **Agir auprès des partenaires commerciaux** afin de promouvoir la gestion sûre des produits chimiques au sein de leurs propres opérations
5. **Impliquer les parties prenantes**, comprendre leurs préoccupations et répondre à leurs attentes relatives à l'amélioration de la sécurité des opérations et produits, et communiquer ouvertement sur nos performances et produits



6. **Contribuer au développement durable** via une amélioration des performances, le développement des opportunités économiques et de technologies innovantes ainsi que d'autres solutions répondant aux enjeux sociétaux.

# France Chimie **accompagne les entreprises et valorise leur engagement**

- Conseil, décryptage : guides, rencontres, webinaires...
- Partage des meilleures pratiques (disponible ici [sur notre site](#))
- Un outil pour évaluer sa démarche RSE (autodiagnostic) spécifique aux activités de la Chimie **131 comptes en France – 67 diagnostics depuis 2021 – 23 diagnostics en 2024**
- Un accompagnement pour structurer la démarche et dégager un plan d'action pertinent (le « Responsible Care Diagnostic Confirmé »).  
Pour en savoir plus rendez-vous [sur notre site.](#) **15 entreprises « Diagnostic Confirmé »**
- Des Trophées Responsible Care régionaux et nationaux pour récompenser et faire connaître les initiatives exemplaires

# Les Trophées Responsible Care

- Ils sont organisés tous les 2 ans alternativement en région et au niveau national, ils récompensent des actions RSE des adhérents de France Chimie dans 7 catégories :
  - Eau
  - Energie/climat,
  - Santé, sécurité,
  - Environnement,
  - Sociétal,
  - Coup de cœur
- Pour en savoir plus :  
<https://www.francechimie.fr/les-trophees-responsible-care>





ENVIRONNEMENT

# Décarbonation

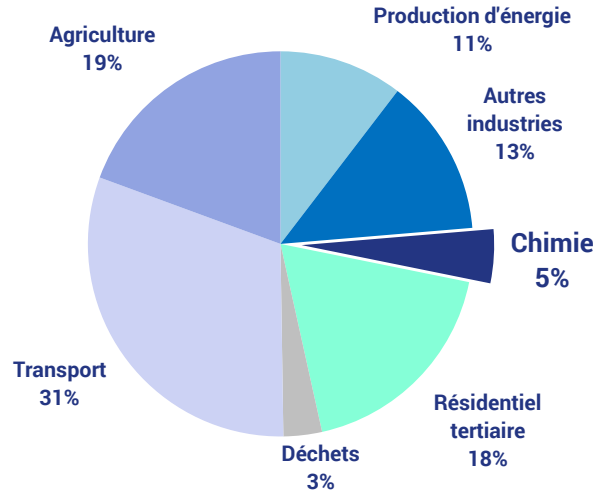


# Décarbonation : la Chimie sur **une trajectoire ambitieuse**

- Depuis 1990, les efforts et les innovations des entreprises de la Chimie ont permis de **réduire de 70 % leurs émissions de gaz à effet de serre**, alors même que la valeur ajoutée du secteur augmentait.
  - › La Chimie a ainsi apporté l'une des plus importantes contributions à la France dans sa lutte contre le changement climatique.
- Les entreprises de la Chimie en France poursuivent leur engagement : elles prévoient désormais de réduire leurs d'émissions de gaz à effet de serre de **-78% à -81% entre 1990 et 2030**.
- Pour contribuer à relever ce défi, France Chimie et des acteurs de la formation ont lancé « Décarbochim », un grand plan pour proposer des formations initiales et continues qui intègrent les compétences attendues pour décarboner les activités de la Chimie
- France Chimie lance une opération collective pour la décarbonation des PME avec Pacte Industrie. Pour en savoir plus rendez-vous [sur notre site](#).

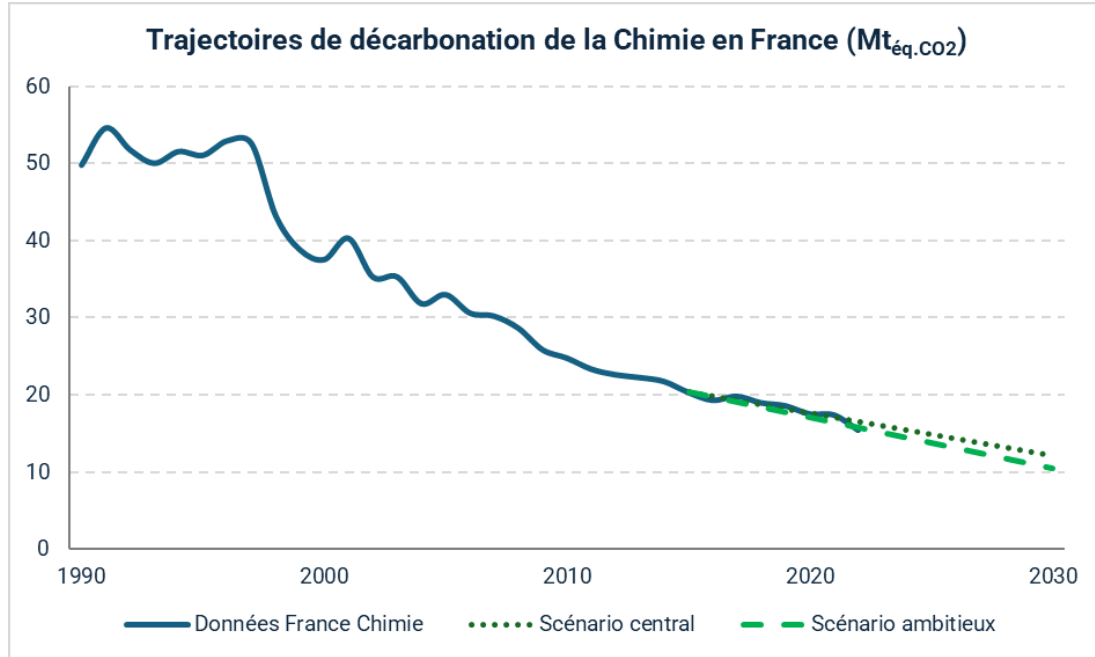
# Décarbonation : un engagement volontaire fort de la Chimie

Répartition des émissions de gaz à effet de serre en France en 2019



Emissions France : 436 Mt<sub>éq.CO2</sub>  
Emission Chimie : 19,9 Mt<sub>éq.CO2</sub>

Trajectoires de décarbonation de la Chimie en France (Mt<sub>éq.CO2</sub>)







MAIN-D'ŒUVRE



ENVIRONNEMENT

# Sécurité industrielle



# Sécurité industrielle : accompagner les entreprises vers les meilleurs standards

- France Chimie accompagne les entreprises pour faire adopter les meilleurs standards en matière de sécurité industrielle :
  - › Diffusion de synthèses et de recommandations techniques pour mettre en œuvre les réglementations : études sismique, équipements sous pression, études de dangers, liquides inflammables, etc.
  - › Référentiel professionnel de bonnes pratiques et maîtrise des risques dans les installations de chimie fine,
  - › Guides de bonnes pratiques pour l'établissement des plans de prévention et pour la maîtrise du vieillissement des installations
  - › Partage de retours d'expérience sur des un accidents/incidents survenus dans l'industrie et enseignements tirés.
- France Chimie déploie également des initiatives volontaires du secteur :
  - › Démarche de communication à chaud pour assurer une information du public fiable, accessible et réactive
  - › Mise en place d'indicateurs de sécurité des procédés, etc.



ENVIRONNEMENT

# Gestion durable de la ressource en eau



# L'eau, un enjeu de plus en plus important pour la Chimie

- Secteur industriel parmi les plus grands utilisateurs d'eau en France (prélevée notamment pour le refroidissement de ses installations et le lavage des équipements), la Chimie a pleinement conscience que cette ressource devient de plus en plus précieuse.
- Depuis plusieurs années, des actions de réduction des prélèvements ont été mises en place.
- Grâce aux investissements engagés, le secteur a ainsi contribué à la **réduction de 30 % des prélèvements de l'industrie depuis 20 ans.**

# France Chimie agit en faveur d'une gestion durable de l'eau

- France Chimie accompagne les entreprises pour contribuer à diminuer la pression des activités industrielles sur la ressource en eau
  - › Accompagnement pour les aider à identifier et hiérarchiser les gains possibles et les actions à mener (ex : Guide pratique pour l'efficacité hydrique des sites – publié juillet 2023)
  - › Informations et outils pour aider les entreprises à analyser leur situation et à identifier les actions à mener (Outil d'auto-évaluation de la maturité de maîtrise de l'eau – publié mars 2023)



ENVIRONNEMENT

# Diminuer les rejets dans l'air et l'eau



# Rejets dans l'air et l'eau

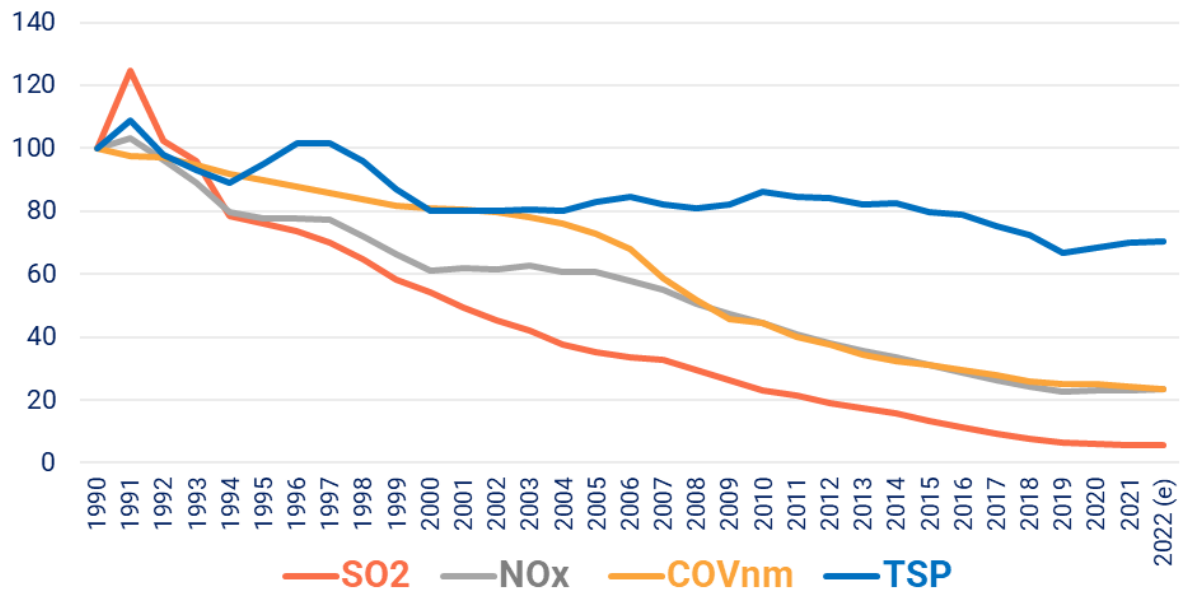
- Grâce aux efforts massifs menés par les entreprises de la chimie depuis de nombreuses années, conformes à leurs obligations réglementaires ou dans le cadre d'engagements volontaires, les impacts des activités de la chimie sont réduits et les risques chroniques environnementaux sont maîtrisés, en particulier dans la limitation des émissions industrielles.
- Par ailleurs, le corpus législatif et réglementaire français relatif aux impacts des ICPE\* sur leur environnement, généralement issu de l'Union européenne, est parmi les plus contraignants.
- Ainsi, depuis 1990, la mise en œuvre de ces politiques a permis à la chimie de nettement diminuer sa production de déchets et ses rejets dans l'air et dans l'eau contribuant ainsi à l'amélioration de la qualité des milieux, alors même que sa production est en croissance.

\* Installations Classées pour la Protection de l'Environnement



# Diminution des rejets dans l'air

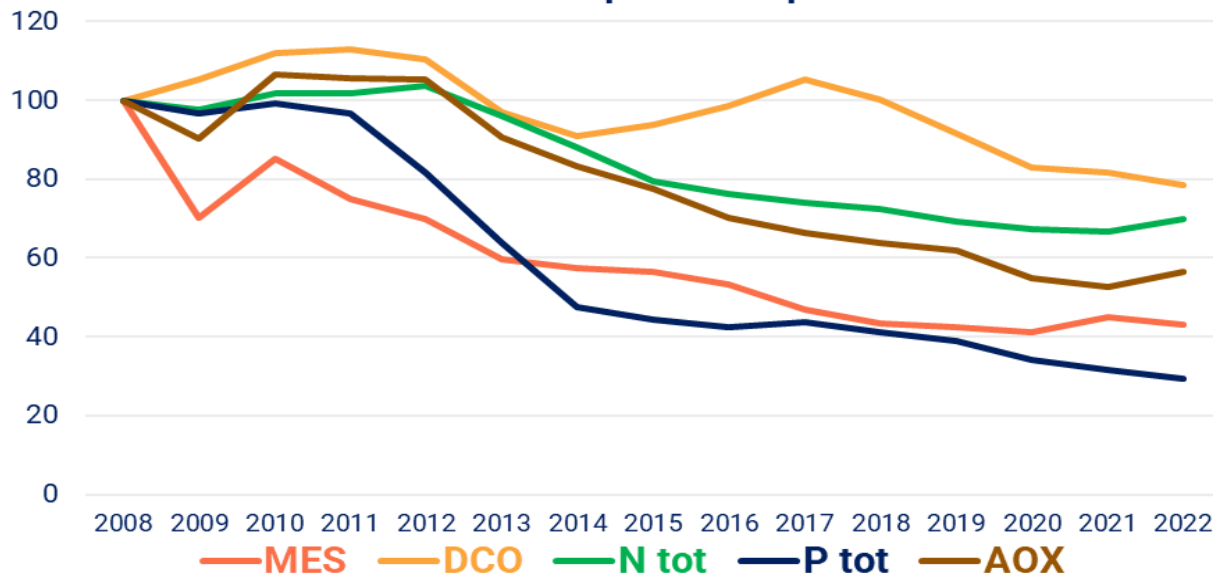
## Air : émissions par tonne produite



SO <sub>2</sub>	dioxyde de soufre
NO <sub>x</sub>	oxydes d'azote
COV <sub>nm</sub>	composés organiques volatils non méthaniques
TSP	poussières totales en suspension
MES	matières en suspension
DCO	demande chimique en oxygène
N <sub>tot</sub>	azote
P <sub>tot</sub>	phosphore
AOX	composés organohalogénés

# Diminution des rejets dans l'eau

## Eau : émissions par tonne produite



SO <sub>2</sub>	dioxyde de soufre
NO <sub>x</sub>	oxydes d'azote
COV <sub>nm</sub>	composés organiques volatils non méthaniques
TSP	poussières totales en suspension
MES	matières en suspension
DCO	demande chimique en oxygène
N <sub>tot</sub>	azote
P <sub>tot</sub>	phosphore
AOX	composés organohalogénés



ENVIRONNEMENT

# Encourager les innovations en faveur du développement durable : **le Prix Pierre Potier**



# Encourager et valoriser les innovations pour un monde plus durable

- Créé en 2006 par le Ministère de l'Economie, des Finances et de l'Industrie, et porté aujourd'hui par la Fondation de la Maison de la Chimie et France Chimie, le Prix Pierre Potier a pour objectif de valoriser et encourager les innovations des entreprises de la Chimie en faveur du développement durable.
- Le Prix Pierre Potier récompense par trois prix, chacun dans un domaine :
  - › la conception, fabrication et commercialisation de produits en faveur de l'environnement, et/ou du développement durable pour un progrès notoire au profit de la société,
  - › l'utilisation d'un procédé, d'un processus ou d'un système respectueux de l'environnement,
  - › la création d'une entreprise ou d'une start-up dont les technologies relèvent de la chimie verte.
- Les entreprises qui candidatent peuvent également présenter leur dossier au Prix Pierre Potier des Lycéens qui se déroule en même temps que le Prix Pierre Potier. Celui-ci se déroule tout au long de l'année scolaire et permet à près de 10 000 lycéens de toute la France de découvrir des projets menés dans le secteur de la chimie en faveur du développement durable et de désigner parmi ces projets celui étant, selon eux, le plus innovant.



MAIN-D'ŒUVRE

# Inclusion



# Favoriser l'engagement des entreprises de la Chimie au service d'une société plus inclusive

- Le 31 mai 2024, France Chimie a rejoint la Communauté « Les entreprises s'engagent » afin de :
  - › Développer l'insertion des jeunes, notamment en continuant à déployer une politique de formation par l'alternance volontariste, en poursuivant toutes les actions en faveur de l'orientation (Villages de la Chimie, Olympiades de la Chimie, Prix Pierre Potier des Lycéens, Worldskills...) et en partageant les bonnes pratiques de ses adhérents en termes de mentorat ;
  - › Renforcer la coopération avec les lycées professionnels pour adapter les programmes aux nouveaux besoins en compétences des entreprises et assurer la bonne adéquation entre l'offre de formation et les besoins de la Chimie ;
  - › S'engager en faveur de l'insertion professionnelle des personnes en situation de handicap et des habitants des quartiers prioritaires, en assurant un partage des meilleures pratiques de la Chimie et des autres secteurs industriels.
- « LES » est un groupement d'intérêt public qui vise à créer des espaces de coopération entre l'Etat, les entreprises, et la société civile au service d'une société plus inclusive et d'un monde durable.

CRÉER  
RÉVÉLER  
PARTAGER

 @francechimie  
[www.francechimie.fr](http://www.francechimie.fr)

#GracealaChimie

