



# Catalogue de ressources et outils utiles

POUR S'ORIENTER - SE FORMER  
TRAVAILLER DANS LA CHIMIE  
A DISPOSITION DES ENSEIGNANTS

Proposé par France Chimie PCA - Edition 2022



**FRANCE**  
**CHIMIE**  
PICARDIE  
CHAMPAGNE  
ARDENNE



# Sommaire

Opérations Métiers et Animations Chimie

Supports Vidéos et Chaînes YouTube

Sites Internet et réseaux sociaux

Documentation et Brochures

Expositions Panneaux et Totems



**FRANCE**  
**CHIMIE**  
PICARDIE  
CHAMPAGNE  
ARDENNE

# La chimie en quelques chiffres



## La Chimie en France



**4.500**  
**Entreprises**  
en France



**225.000**  
salariés dont  
94% en **CDI**



**+ de 38%**  
des salariés  
sont des **femmes**



**120.000**  
**embauches** dans les  
5 ans à venir



**+ de 7.500**  
jeunes **alternance**  
chaque année



Téléphones portables, batteries pour les voitures, capsules de café, médicaments et même chaussures de sport.  
**La chimie est présente partout dans notre vie quotidienne.**  
Elle imagine déjà les innovations de demain.

## La Chimie en Hauts-de-France



**448 établissements**  
**27 000 salariés**  
**98% de CDI**  
**32% de femmes**

**2 plateformes industrielles**

## La Chimie en Grand Est



**391 établissements**  
**16 000 salariés**  
**98,5% de CDI**  
**19% de femmes**

**3 plateformes industrielles**



# Opérations Métiers et Animations Chimie

A DISPOSITION DES ENSEIGNANTS

Edition 2022



FRANCE  
CHIMIE  
PICARDIE  
CHAMPAGNE  
ARDENNE



# Les Olympiades de la Chimie



**Concours de chimie** créé en 1984 en liaison avec le Ministère de l'Éducation Nationale pour valoriser l'orientation des jeunes vers les filières scientifiques.

## Objectifs :

Permettre aux élèves des classes de premières et terminales scientifiques et technologiques de mieux percevoir les applications concrètes de leur enseignement de chimie,

- Favoriser l'orientation des jeunes vers les filières d'enseignement spécialisées des métiers de la chimie,
- Améliorer l'image de l'industrie de la chimie.

**Public** : 1ère et terminale filières scientifiques - [www.olympiades-chimie.fr](http://www.olympiades-chimie.fr)

**Période** : Octobre à mai

**Contact** : Inès OLIVEIRA - [ioliveira@francechimie-pca.fr](mailto:ioliveira@francechimie-pca.fr)

Xavier PIERENS - [xavier.pierens@u-picardie.fr](mailto:xavier.pierens@u-picardie.fr)

# Le Prix Pierre Potier des Lycéens



**Le Prix Pierre Potier des Lycéens** a pour objectif de faire découvrir aux lycéens les innovations de la Chimie en faveur du développement durable.

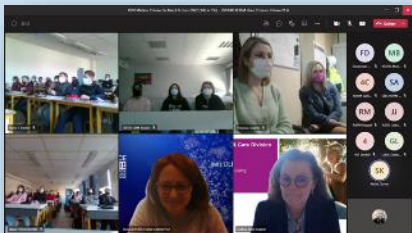
- Ouvert aux **classes de seconde, de première et de terminale** des filières générales, technologiques et professionnelles, il se déroule sur l'ensemble de l'année scolaire.
- **Temps fort** : les classes inscrites reçoivent un conférencier (responsable R&D, innovation ou jeune chercheur) qui leur parle de l'innovation en chimie et présente les projets en lice. A l'issue des échanges les élèves votent pour le projet qu'ils souhaitent récompenser.

**Public** : Toutes classes - lycée [www.francechimie.fr/les-prix-pierre-potier](http://www.francechimie.fr/les-prix-pierre-potier)

**Période** : Inscriptions septembre à début octobre - conférence innovation en classe janvier-février

**Contact** : Cathy Beaurain - [cbeaurain@francechimie-pca.fr](mailto:cbeaurain@francechimie-pca.fr)

# Les Rendez-Vous Métiers pour les collégiens, lycéens et étudiants



Ces séquences organisées par **visio-conférence** permettent aux élèves de découvrir les grands domaines d'application de la chimie ainsi qu'une entreprise, son activité, les différents services et métiers présents par le biais de l'**intervention d'un professionnel** suivie d'une séance de questions-réponses.

**Public :** Tout niveau – Collège, lycée, étudiants

**Période :** Novembre à mai

**Contact :** Inès OLIVEIRA - [ioliveira@francechimie-pca.fr](mailto:ioliveira@francechimie-pca.fr)

# Les visites d'entreprises (hors COVID)



Dans le cadre de projets pédagogiques, France Chimie Picardie Champagne-Ardenne, organise des **visites d'entreprise** au profit d'élèves et professeurs des Académies de Reims et Amiens sur demande des établissements scolaires.

**Publ Public :** Groupe de lycéens

**Péri Période :** Novembre à mai

**Cont Contact :** Cathy Beurain - [cbeurain@francechimie-pca.fr](mailto:cbeurain@francechimie-pca.fr)



# Supports Vidéos et Chaînes YouTube

A DISPOSITION DES ENSEIGNANTS

Edition 2022



FRANCE  
CHIMIE  
PICARDIE  
CHAMPAGNE  
ARDENNE

# Vidéos : la chimie dans notre quotidien

## CLIP 'GENERATION C'

Découvrez avec humour les contributions de la chimie dans votre vie quotidienne !

[www.youtube.com/watch?v=zH\\_yBAVQzqM](http://www.youtube.com/watch?v=zH_yBAVQzqM)



## VIDEO #GrâceàlaChimie

<https://www.facebook.com/Grâceàlachimie/videos/509764910400373>



## VIDEO 'GRACE A LA CHIMIE'

La Chimie occupe une place souvent insoupçonnée dans notre quotidien.

[www.youtube.com/watch?v=0xund6skyj0](http://www.youtube.com/watch?v=0xund6skyj0)



YouTube FR

CHAINE YOUTUBE [www.youtube.com/c/francechimie](http://www.youtube.com/c/francechimie)



# Vidéos : découverte de l'industrie de la chimie

Vidéo 360°

**Découverte d'une usine de chimie et de ses métiers**

<https://youtu.be/cjJhfM5nkIU>



Vidéo 360°

**Objectif Mars, vers la Chimie et au-delà !**

permet de comprendre en quoi la Chimie, à travers ses nombreuses innovations, est indispensable à notre quotidien, que ce soit sur Mars... ou sur Terre !

<https://www.youtube.com/watch?v=h5NcEfi0Glc>



Immersion à 360°

dans un **laboratoire de chimie**

<https://www.youtube.com/watch?v=9Ozgg8WWvAO>



Visite virtuelle

**Métiers de l'industrie à découvrir chez VYNOVA GROUP en Hauts-de-France, spécialiste du PVC**

Visite virtuelle live, réalisée dans l'entreprise **Vynova** située à **Mazingarbe (Nord-Pas-de-Calais)** dans le cadre de l'événement virtuel inter-industries, organisé lors de la Semaine de l'Industrie 2021, auquel France Chimie PCA a participé. Il s'agit d'une visite commentée avec un animateur **avec Yannick, responsable RSE** qui était diffusée en live auprès de classes de scolaires et durant laquelle l'accent était mis sur la présentation de différents métiers.

[https://myfutu.re/live/replay/live-environnement-industrie-rse\\_233](https://myfutu.re/live/replay/live-environnement-industrie-rse_233)



YouTube FR

**CHAINE YOUTUBE** [www.youtube.com/c/francechimie](http://www.youtube.com/c/francechimie)

# Vidéos : orientation et formations dans la chimie

## Vidéos formations en chimie :

**BAC PRO PCEPC** (Procédés de la Chimie, de l'Eau et des Papiers Cartons)

**BTS Pilotage de Procédés / BTS Métiers de la Chimie**

## Vidéo "La Chimie, 3 voies pour une infinité de métiers"



Courte vidéo introductive pour parler des métiers et formations

<http://www.youtube.com/watch?v=x2gk1FMttlc>



<https://www.youtube.com/watch?v=hPqgtFuX554>



<https://www.youtube.com/watch?v=PvbUgYkbrYQ>



<https://www.youtube.com/watch?v=bNJxdDUTcbE>

# Vidéos : focus sur les métiers de la chimie



Visualiser les « vidéos métiers » en cliquant sur les liens ci-dessous :

[APPRENTI EN MAINTENANCE](#)

[ASSISTANTE COMMERCIALE EXPORT](#)

[DATA SCIENTIST](#)

[DIRECTRICE R&D](#)

[EXPERT RISQUE INDUSTRIEL](#)

[INGÉNIEUR COMMERCIAL](#)

[INGÉNIEURE PROCÉDÉS](#)

[OPÉRATRICE EXTÉRIEURE](#)

[OPÉRATRICE DE FABRICATION](#)

[OPÉRATEUR DE FABRICATION](#)

[OPÉRATEUR LOGISTIQUE](#)

[OPÉRATRICE DE PRODUCTION](#)

[RESPONSABLE ATELIER DE PRODUCTION](#)

[RESPONSABLE INDUSTRIALISATION](#)

[RESPONSABLE DE LABORATOIRE](#)

[RESPONSABLE DE PRODUCTION](#)

[RESPONSABLE QHSE](#)

[RESPONSABLE QUALITÉ](#)

[TECHNICIENNE CHIMISTE](#)

[TECHNICIENNE CONTRÔLE QUALITÉ](#)

[TECHNICIEN DE MAINTENANCE](#)

[TECHNICIEN DE PRODUCTION](#)

[TECHNICIENNE R&D](#)

[TECHNICIEN DE PRODUCTION](#)

Pour découvrir d'autres métiers de la chimie : [https://www.youtube.com/playlist?list=PLliJH0fLM4N9ud\\_EHAMv\\_SJ7E3dcd8yhU](https://www.youtube.com/playlist?list=PLliJH0fLM4N9ud_EHAMv_SJ7E3dcd8yhU)



YouTube FR

CHAINE YOUTUBE [www.youtube.com/c/francechimie](https://www.youtube.com/c/francechimie)

BEAU  
TRAVAIL!  
beautravail.org

À chaque étape  
du Tour  
des apprentis  
présentent  
leur vélo du futur

# Vidéos : témoignages sur les métiers de la chimie

Le Campus des Métiers et des Qualifications d'Excellence Bioeco Academy vous fait découvrir les métiers de la bioéconomie, de la chimie et de l'industrie.

Technicien d'essai polyvalent  
Chef d'équipe



Technicienne de plateforme



Pour en savoir plus sur le Campus des Métiers et des Qualifications d'excellence BioEco Academy  
<https://www.univ-reims.fr/cm/q/>

Conférence "Mon Avenir dans la Chimie"

#LiveOrientEst

Mon avenir dans la chimie



Conférence organisée dans le cadre du salon virtuel "A chacun SON industrie" qui s'est déroulé les 25 et 26 mars 2021

Interventions de Sabine ALONZI, Responsable Emploi Formation pour France Chimie Grand-Est, Inês OLIVEIRA, Responsable Communication et Promotion des Métiers pour France Chimie Picardie Champagne-Ardenne, Géraldine LAURENT, Directrice de PARCHIMY, Georges SCHERRER, Responsable des Ressources Humaines de l'entreprise INEOS...

# Vidéos : découverte de la chimie en régions Hauts-de-France et Grand-Est

Venez découvrir l'activité de plusieurs entreprises :

## En région Grand-Est

- **Européenne de Biomasse** à Pomacle (51)
- **Givaudan Active Beauty** à Pomacle (51)
- **Jungbunzlauer** à Marckolsheim (67)
- **Solvay** à Dombasle-sur-Meurthe (54)



<https://www.youtube.com/watch?v=tQtdMkBsXW0>

## En région Hauts-de-France

- **Weylchem** à Trosly-Breuil (60)
- **Pivert** à Venette (60)
- **Croda** à Chocques (62)
- **Minafin** à Beuvry (59)



<https://www.youtube.com/watch?v=i6LBCLKt8gs>



# Vidéos : témoignages Olympiades de la Chimie



**Remise des prix du concours scientifique des 37es Olympiades** qui se sont déroulées les 26 et 27 mai 2021 au lycée d'Arsonval à St Maur des Fossés



**Olympiades Nationales de la Chimie Concours Scientifique 38èmes ONC 2022**

36 lycéens récompensés lors des 38es Olympiades Nationales de la Chimie



**Présentation de l'épreuve collaborative des Olympiades de chimie** : Le jury vous présente en quelques minutes ce qu'ils attendent comme présentation pour l'épreuve collaborative du concours des Olympiades Nationales de la Chimie, autour du thème "Graffiti, entre art et vandalisme"



YouTube FR

**CHAINE YOUTUBE** [www.youtube.com/c/francechimie](https://www.youtube.com/c/francechimie)

# Vidéos : le Prix Pierre Potier des Lycéens



Le Prix Pierre Potier des Lycéens a pour objectif de faire découvrir aux lycéens les innovations de la Chimie en faveur du développement durable.

## Présentation du Prix Pierre Potier



<https://youtu.be/eH54nEjWgM8>

## Témoignages d'élèves, professeurs...



<https://youtu.be/7Uy7tfceXkQ>

## Edition 2022 Prix Pierre Potier

Découvrez les vidéos des 6 projets d'innovations



[https://www.youtube.com/watch?v=utRPSXpQ2iQ&list=PLSFbp\\_Pvb8egHy\\_KDKoBFaJ1vV47pWTgAW](https://www.youtube.com/watch?v=utRPSXpQ2iQ&list=PLSFbp_Pvb8egHy_KDKoBFaJ1vV47pWTgAW)

## Vidéos des lauréats des éditions précédentes :

**2021** : [BASF - Ecosun Pass](#)® / [Kemica Coatings - SANFLAMM](#) / [Minafin – EcoXtract](#) / [Recyouest - Recynet](#) / [Solvay - Addibond™](#) / [Sedibex et Semedi](#) / [BASF, CALYXIA](#) / Médailleurs du Prix Pierre Potier 2021

**2019 et 2020** : [Gaches - Otek](#), une innovation de lavage à froid à l'ozone / [Total Petrochemicals](#), recyclage du polystyrène issu / [Econick](#), dépollution des sols et production de sels métalliques grâce aux plantes / [Roméo](#)® solution pour protéger les vignobles et légumes des maladies fongiques / [Résine Elium](#)® innovation de rupture dans le monde des composites / [Allios - Biopur Mat](#), peinture écologique / [Ecoat - Biopaint](#), nouvelle génération de peintures biosourcées à l'eau pour... / [S-Boost](#), produit de traitement de semences d'origine biosourcée / [E-sense](#), gamme de peinture automobile... / [Greentab](#), une tablette pour lave-vaisselle écoconçue

# D'autres vidéos : innovations et chimie



Histoires innovantes : **tissus intelligents**

<https://www.youtube.com/watch?v=taTbXsQXfc8>



L'innovation de la chimie au service de la **santé**

<https://www.youtube.com/watch?v=73n6rfiWiCl>



Innovations pour le **bâtiment durable**

<https://www.facebook.com/Gracealchimie/videos/1184582058621182>



YouTube FR

CHAINE YOUTUBE [www.youtube.com/c/francechimie](http://www.youtube.com/c/francechimie)



# Sites Internet et réseaux sociaux

A DISPOSITION DES ENSEIGNANTS

Edition 2022



FRANCE  
CHIMIE  
PICARDIE  
CHAMPAGNE  
ARDENNE



## Découvre quel métier est fait pour toi !

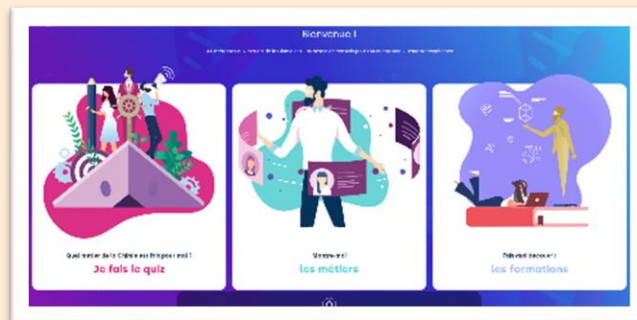
Rendez-vous sur [orientation.lesmetiersdelachimie.com](https://orientation.lesmetiersdelachimie.com) ou télécharge l'app' d'orientation



# Application métiers et formations

## UNE APPLICATION POUR FAIRE DÉCOUVRIR AUX JEUNES LES MÉTIERS DE LA CHIMIE

La chimie est une industrie d'avenir qui recrute entre 15 et 17 000 collaborateurs par an. Pour faire découvrir aux jeunes la variété des métiers qu'offre le secteur et les formations proposées en France, les industries de la chimie lancent une application en ligne inédite, simple et ludique.



Véritable outil de découverte et d'orientation, cette application propose :

- un **quiz ludique** suggérant des métiers de la Chimie en lien avec les goûts et les compétences du jeune
- un **annuaire des métiers**, filtrables par famille de métiers et par niveau d'étude
- un **annuaire des formations**, filtrables par niveau d'étude, région, famille de métiers et dispensées en alternance ou non

L'application des Métiers de la Chimie est accessible sur tous les appareils via :

<https://orientation.lesmetiersdelachimie.com>  
ou depuis le site [lesmetiersdelachimie.com](https://lesmetiersdelachimie.com)



# Sites internet et chimie



Vous voulez en savoir plus sur les différents métiers de la Chimie et les cursus dédiés ? Rendez-vous sur : [www.lesmetiersdelachimie.com](http://www.lesmetiersdelachimie.com)



L'ÉLÉMENTARIUM



**L'élémentarium** : site Internet pour tout savoir sur les éléments à l'origine de notre quotidien à travers des illustrations concrètes, des données physico-chimiques et des données industrielles : [www.lelementarium.fr](http://www.lelementarium.fr)



**Concours** permettant de favoriser l'orientation des lycéens vers les filières scientifiques et leur faire découvrir le monde de l'industrie de la chimie [www.olympiades-chimie.fr](http://www.olympiades-chimie.fr)



FRANCE  
CHIMIE  
PICARDIE CRÉER  
CHAMPAGNE RÉVÉLER  
ARDENNE PARTAGER

**Informations** sur l'orientation et les métiers sur notre page dédiée <https://francechimie-pca.fr/>



cgénial  
CONNECT

**Plateforme** qui permet la découverte des métiers des sciences, des techniques et du numérique pour les élèves de collège et de lycée partout en France : <https://cgenial-connect.fr/>



# Sites internet et chimie



Compte Personnel de Formation, Validation des Acquis de l'Expérience, Certificats de Qualification Professionnelle, etc. Conseils pratiques, témoignages, **répertoire des métiers** et des certifications, documents à télécharger... tout est fait pour vous accompagner dans la gestion de votre carrière : <http://jetravailledanslachimie.fr/>



Informations sur les métiers et les formations : [www.onisep.fr](http://www.onisep.fr)



La première **médiathèque** dédiée à la fois à la chimie, à ses innovations, à ses métiers et à ses formations. Pour en savoir plus, rendez-vous sur son **Espace métiers** - [www.mediachimie.org](http://www.mediachimie.org)

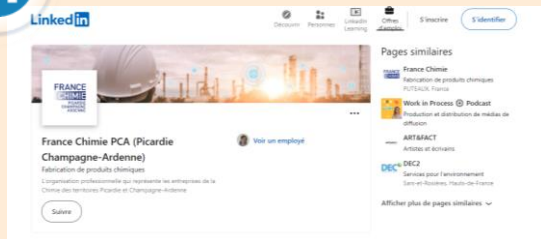


Réseau des écoles d'ingénieurs en Chimie et Génie des Procédés : [www.20ecolesdechimie.com](http://www.20ecolesdechimie.com)



Plateforme **JobIRL** : Réseau d'orientation qui connecte les jeunes et les pros !  
[www.jobirl.com](http://www.jobirl.com)

# Retrouvez-nous sur les réseaux sociaux



Une page **LinkedIn** France Chimie PCA  
<https://fr.linkedin.com/company/france-chimie-pca-picardie-champagne-ardenne>



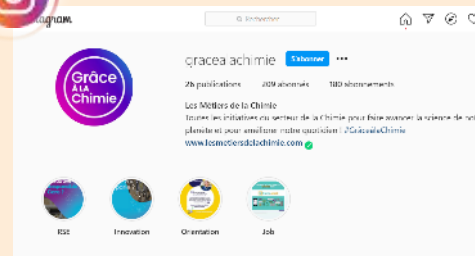
Un compte **Twitter** France Chimie PCA  
<https://twitter.com/francechimiepc>



La page **Facebook** "Grâce à la Chimie"  
[www.facebook.com/Gracealachimie](http://www.facebook.com/Gracealachimie)



Une chaîne **YouTube** "Les Métiers de la Chimie"  
[www.youtube.com/channel/UCe-fzIJu\\_B9QWzNeOk9xxg](http://www.youtube.com/channel/UCe-fzIJu_B9QWzNeOk9xxg)



Un compte **Instagram** "Grâce à la Chimie"  
[www.instagram.com/gracealachimie](http://www.instagram.com/gracealachimie)





# Documentation et Brochures

A DISPOSITION DES ENSEIGNANTS

Edition 2022



FRANCE  
CHIMIE  
PICARDIE  
CHAMPAGNE  
ARDENNE

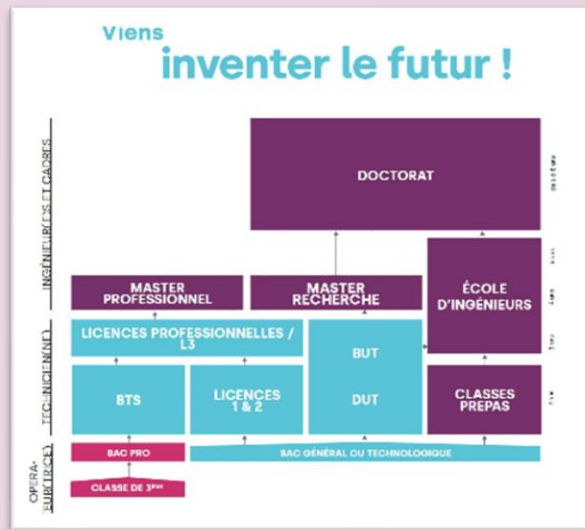
# Brochures métiers, orientation et formations dans la chimie

Mieux connaître les métiers  
et les formations



<https://francechimie-pca.fr/media/47e/brochure-metierschimie2022-web.pdf>

En savoir plus sur les parcours  
de formation



<https://francechimie-pca.fr/media/f37/parcours-formations-lg.jpg>

« Viens refaire le monde  
et trouve ta voie dans la Chimie »



<https://francechimie-pca.fr/media/fd1/francechimie-flyer-a5-v9.pdf>

Documents disponibles sur demande en version papier  
Contact : Cathy BEURAIN - [cbeurain@francechimie-pca.fr](mailto:cbeurain@francechimie-pca.fr)



# Affiches et posters chimie

Poster au format A3  
Tableau périodique des éléments

**TABLEAU PÉRIODIQUE DES ÉLÉMENTS ILLUSTRÉS**

En 1869, Dmitri Mendelèïev propose le premier concept de tableau périodique des éléments. Plus de 150 ans plus tard, nous avons choisi une illustration coordonnée. Choisissez en plus les caractéristiques associées à une période d'enseignement par la couleur et le symbole. Les colonnes sont classées des alcalins et des alcalin-terreux jusqu'aux gaz nobles et aux halogènes. Choisissez un tableau ou affichez une illustration que vous pouvez télécharger.

**LÉGENDE**

- HALOGENES
- GAZ NOBLES
- MÉTAL ALCAINO-TERREUX
- MÉTAL DE TRANSITION
- MÉTAL ALCAINS
- LANTHANIDES
- ACTINOÏDES
- AUTRES

Les cases sans illustration correspondent aux atomes artificiels.

FRANCE CHIMIE #GraceàlaChimie #AnneedelaChimie Société Chimique de France

<https://www.lelementarium.fr/wp-content/uploads/2018/10/elementarium-affiche-A1-web.pdf>

4 affiches au format 40 x 60 cm

Travailler dans la Chimie - La Chimie innove pour ton quotidien -  
L'alternance, le choix de l'Excellence - Les Formations

**LA CHIMIE INNOVE POUR TON QUOTIDIEN**

LA SUPPLÉMENTATION  
4000 mg de Vitamine C  
500 mg de Vitamine E  
100 mg de Vitamine B6

FRANCE CHIMIE

**TRAVAILLER DANS LA CHIMIE**

**CRÉER ET INNOVER**

**ASSURER ET FAIRE Durer**

**CONTRÔLER ET PRÉSERVER**

**PROFONDISER ET DISTRIBUER**

FRANCE CHIMIE

**LES FORMATIONS TROUVE TA VOIE !**

OPÉRATION CYCLE COURT

CLASSE DE 3<sup>ème</sup>

BAC PRO

TECHNIQUE CYCLE INTERMÉDIAIRE

DEUXIÈME ANNÉE DE TECHNOLOGIE

PROFESSEUR PRATICIEN

INDICATEUR/CHIMISTE CYCLE LONG

LIENDES 1 & 2

LIENDES 3

MASTERS PROFESSIONNELS

MASTERS RECHERCHE

DOCTORAT

FRANCE CHIMIE

**L'ALTERNANCE LE CHOIX DE L'EXCELLENCE**

CHOISIR L'ALTERNANCE C'EST

6000 heures de formation

APPRENTISSAGE

FRANCE CHIMIE

Documents disponibles sur demande en version papier  
Contact : Cathy BEURAIN - [cbeurain@francechimie-pca.fr](mailto:cbeurain@francechimie-pca.fr)

Cliquer sur les affiches pour les télécharger

# Guide des Métiers ONISEP



La chimie est partout ! Cette industrie fabrique une grande part des produits que nous utilisons au quotidien : savons, encres et peintures, engrais, désinfectants, etc. Surtout, elle fournit des substances indispensables à de nombreux secteurs de notre économie : pharmacie, cosmétique, automobile, aéronautique, textile, électronique, agroalimentaire...

## Guide “Les Métiers de l'industrie de la Chimie - Portraits de Pro”

Edition août 2021

SECTEUR / PORTRAITS DE PROS / FABRIQUER, PRODUIRE / CONTRÔLER, PRÉSERVER /  
CRÉER, INNOVER / PROMOUVOIR, DISTRIBUER / ANALYSER, SÉCURISER / FORMATIONS / QUIZ

[Télécharger le guide gratuitement sur la page de l'ONISEP ici](#)



## Guide “Les Métiers de la chimie” - Edition août 2021

Cette publication présente 25 MÉTIERS, classés en cinq familles :

- ceux qui sont au cœur de l'innovation (chercheurs, techniciens formulation...),
- ceux qui mènent la production (ingénieurs procédés, conducteurs de ligne de production...),
- ceux en charge de la qualité et du contrôle (ingénieurs environnement et risques industriels...)

Pour plus d'informations : <https://librairie.onisep.fr/Collections/Grand-public/Parcours/Les-metiers-de-la-chimie>



[www.monorientationenligne.fr](http://www.monorientationenligne.fr)

Documents disponibles sur demande en version papier

Contact : Cathy BEURAIN - [cbeurain@francechimie-pca.fr](mailto:cbeurain@francechimie-pca.fr)



# Expositions Panneaux et Totems

A DISPOSITION DES ENSEIGNANTS

Edition 2022



FRANCE  
CHIMIE  
PICARDIE  
CHAMPAGNE  
ARDENNE

# Totems sur les formations et métiers



**Viens inventer le futur !**  
#BtuChoisisLaChimie

**Conducteur(ric)e d'équipements industriels  
Opérateur(ric)e de maintenance**

**Opérateur(trice)s**

**BAC PRO** (3 ans)  
 - Procédés pour la mise en œuvre de la maintenance  
 - Maintenance des équipements industriels  
 - Mise en œuvre de la maintenance

**Classe de 3<sup>e</sup>**

**LES MÉTIERS DE LA CHIMIE.COM**



**Viens inventer le futur !**  
#BtuChoisisLaChimie

**Technicien(ne) de formulation  
Technicien(ne) procédés**

**Technicien(ne)s**

**LICENCES PROFESSIONNELLES**

**BTS** (2 ans)  
 - Matière de chimie  
 - Matière de physique  
 - Matière de mathématiques  
 - Matière de chimie appliquée  
 - Matière de chimie industrielle  
 - Matière de chimie analytique  
 - Matière de chimie organique  
 - Matière de chimie minérale  
 - Matière de chimie des matériaux  
 - Matière de chimie des produits  
 - Matière de chimie des procédés  
 - Matière de chimie des risques

**LICENCES 1 & 2** (3 ans)  
 - Chimie  
 - Chimie des matériaux  
 - Chimie des procédés  
 - Chimie des produits  
 - Chimie des risques  
 - Chimie des matériaux  
 - Chimie des procédés  
 - Chimie des produits  
 - Chimie des risques

**DUT** (2 ans)  
 - Chimie  
 - Chimie des matériaux  
 - Chimie des procédés  
 - Chimie des produits  
 - Chimie des risques  
 - Chimie des matériaux  
 - Chimie des procédés  
 - Chimie des produits  
 - Chimie des risques

**BAC** Général Technologique Pro

**LES MÉTIERS DE LA CHIMIE.COM**



**Viens inventer le futur !**  
#BtuChoisisLaChimie

**Ingénieur(e) Chimiste**

**DOCTORAT** (3 ans)  
 - Master  
 - Master  
 - École d'ingénieur

**MASTER** (2 ans)  
 - Licence 3 Licence professionnelle

**ÉCOLE D'INGÉNIEUR** (3 ans)  
 - Licence 3 Licence professionnelle

**LICENCE 3 LICENCE PROFESSIONNELLE** (3 ans)  
 - Préparats

**LICENCE 1 & 2** (2 ans)  
 - DUT  
 - BTS  
 - CPGE  
 - CPN

**BAC** Général Technologique Pro

**LES MÉTIERS DE LA CHIMIE.COM**

## CQP

LES CERTIFICATS DE QUALIFICATION PROFESSIONNELLE DES INDUSTRIELS DE LA CHIMIE

**QU'EST-CE QUE C'EST ?**

Le CQP est une certification « B2B » métier + métier + métier par des professionnels du secteur et validée par la Commission paritaire nationale de l'emploi (CPNE) de la branche professionnelle des industries chimiques.

Les CQP sont reconnus par toutes les entreprises de la Chimie et accèdent au RNCP (Répertoire National des Certifications Professionnelles).

Équivalent à la fois : en compétences des entreprises et à la fois la poursuite professionnelle de son statut en attendant de la maîtrise des compétences nécessaires à l'exercice d'un métier.

**C'EST POUR QUI ?**

Pour tous les salariés  
 Les demandeurs d'emploi  
 Les personnes en reconversion  
 Quel que soit leur âge

- Se former au métier de l'industrie pour une intégration optimale dans le monde du recrutement, pour le faire évoluer vers des professions d'avenir
- Valider son savoir et ses compétences professionnelles
- Faciliter son recrutement dans le monde professionnel qui cherche à recruter

**POUR QUELS MÉTIERS ?**

Les CQP valident les capacités professionnelles dans plusieurs familles de métier : fabrication, conditionnement, logistique et maintenance.

**LES CQP INTERBRANCHE (CGPI)**

La branche des Industries Chimiques adhère à la charte des CQP qui :

- Valident les compétences professionnelles communes à plus de 30 branches professionnelles
- Offrent ainsi une reconnaissance interbranche pour évoluer dans le monde de l'industrie
- Est obtenu en même temps que le CQP des industries chimiques, par équivalence de la certification obtenue.

**JE TRAVAILLE DANS LA CHIMIE.COM**

Adhérer aux branches & à la commission de reconnaissance les industries chimiques pour bénéficier de la certification professionnelle de l'industrie chimique.



# Grands panneaux secteur chimie en Hauts-de-France et en Grand-Est



Réservation des panneaux sur demande :

Contact : Cathy BEURAIN - [cbeurain@francechimie-pca.fr](mailto:cbeurain@francechimie-pca.fr)

BIENVENUE

DANS LA GÉNÉRATION C



Métiers

Opérateur de fabrication,  
Technicien de production,  
Animateur d'équipe,  
Technicien logistique.



Lieux de travail

Site de production industriel.



# Totems BAC et BTS dans la chimie

- Totem BAC Pro PCEPC "Procédés pour la Chimie, l'Eau et les Papiers-Cartons"
- Totem BTS "Métiers de la Chimie"
- Totem BTS "Pilotage de Procédés"





# CRÉER RÉVÉLER PARTAGER

## Vos contacts France Chimie Picardie Champagne-Ardenne

**Inès Oliveira**

Responsable Communication – Promotion des métiers

[ioliveira@francechimie-pca.fr](mailto:ioliveira@francechimie-pca.fr)

**Cathy Beaurain**

Assistante Communication

[cbeaurain@francechimie-pca.fr](mailto:cbeaurain@francechimie-pca.fr)

 @francechimiePCA   
[www.francechimie-pca.fr](http://www.francechimie-pca.fr)  
[#GracealaChimie](https://www.instagram.com/gracealachimie)

 Olympiades  
Nationales  
de la Chimie

PRIX  
PIERRE  
POTIER  
DES LYCÉENS

LES  
MÉTIRS  
DE LA  
CHIMIE

FRANCE  
CHIMIE  
PICARDIE CHAMPAGNE  
ARDENNE CRÉER  
RÉVÉLER  
PARTAGER

La  
FRENCH  
FAB

 Responsible Care®  
OUR COMMITMENT TO SUSTAINABILITY