

DOSSIER DE PRESSE

35^{es} ● OLYMPIADES NATIONALES DE LA CHIMIE



3 au 5 avril 2019

[#OlympiadesChimie](#)

[#GracealaChimie](#)

[#AnneedelaChimie](#)



Sommaire

Les Olympiades	5
Les Partenaires	11
Liste des Candidats.....	25

Les Olympiades¹ de la chimie en quelques mots

Créées en 1984 à l'initiative conjointe d'un enseignant et d'un industriel, les Olympiades Nationales de la Chimie sont organisées par les professionnels de la chimie, le ministère de l'Éducation nationale et de la Recherche, la Société chimique de France et l'Union des professeurs de physique et de chimie (UdPPC).

Véritable passerelle entre le monde de l'enseignement et celui de l'industrie, ce concours national mobilise chaque année plus de 2 300 candidats qui concourent dans les différentes académies, au sein de plus de 200 centres de préparation. En 35 ans, ce sont ainsi plus de 65 000 jeunes qui volontairement et entourés de très nombreux professeurs, ont approfondi leur connaissance en chimie et découvert les applications industrielles de cette science. Visites de sites industriels, de laboratoires, conférences, etc. sont venues enrichir cette préparation.

¹ Au terme de l'article L141-5 du Code du Sport, le terme Olympiade, marque d'usage notoire, ne peut être reproduit sans l'autorisation du Comité national olympique et sportif français, titulaire des droits afférents.

Cette année, 50 lycéens parmi plus de 2 500 jeunes de toute la France et des lycées de l'étranger ont participé aux épreuves finales du concours national de ces 35^{es} Olympiades de la Chimie à Paris.

Le développement des villes de demain ne pourra se faire qu'en trouvant des solutions pour répondre aux problèmes posés par l'amélioration de la qualité de l'air, la performance thermique et acoustique de l'isolation des bâtiments, un transport durable, etc. **C'est pourquoi les Olympiades ont souhaité mettre en lumière les solutions apportées par la chimie pour répondre à ces enjeux.**

Que ce soit par amélioration des performances des véhicules électriques, l'amélioration de l'isolation de l'habitat, la production et le stockage de l'énergie, le traitement des eaux usées... la chimie propose des solutions innovantes, souvent méconnues, que les candidats ont pu découvrir tout au long de leur préparation.

Qui concourt ?

- **Concours scientifique** : des élèves de classe de **Terminale (S et STL)**
- **Concours de communication « Parlons chimie »** : des élèves de classes de **Pre-mière et Terminale (toutes séries confondues)**

Pour les deux concours, les élèves sont issus des lycées en France. Les lycéens français de l'étranger participent également au concours, avec l'aide de l'AEFE.

Les concours en vidéo

Retrouver toutes les vidéos des concours sur youtube : <https://goo.gl/kdcFNr>



Concours scientifique



Concours « Parlons chimie »

UN PALMARÈS DEVOILÉ LE 5 avril 2019 !

À l'issue des deux jours d'épreuves nationales, une cérémonie de remise des prix est organisée à la Bibliothèque François Mitterrand le 5 avril 2019. Cette manifestation est l'occasion de mettre sur le devant de la scène les jeunes candidats et leurs équipes pédagogiques.

Les deux premiers lauréats du concours scientifique sont ensuite reçus à l'Académie des Sciences pour une remise de médaille sous la Coupole.



Cérémonie des Olympiades 2018

Les 3 gagnants du concours scientifique avec au centre Alexandre POLO, (1^{er}—Paris); à gauche, Rémi CARTON (2^e - Lille) et à droite Martijn VISSER (3^e - Dijon)



Cérémonie des Olympiades 2018

1^{er} prix du concours Parlons Chimie
les élèves du Lycée René Poincaré de Bar-le-Duc

LE CONCOURS SCIENTIFIQUE

Comment ça marche ?

Le concours comporte :

- **une étape académique** : les candidats de Terminale scientifique s'engagent dans une préparation. Ils sont dans un premier temps sensibilisés au monde industriel puis passent des épreuves théoriques et pratiques.
- **une étape nationale** : 36 candidats sont sélectionnés pour passer les épreuves décisives.

La sensibilisation au monde industriel

La sensibilisation des candidats au secteur de la chimie, que ce soit par la découverte du tissu industriel régional et des solutions qu'elle apporte, se fait en lien avec la thématique de l'année.

Cette première approche se traduit par :

- des travaux de laboratoire,
- des visites d'entreprises de la chimie et/ou de laboratoires de recherche,
- des conférences données par des professionnels de l'industrie ou de la recherche publique.

Les épreuves régionales

Les 2 584 candidats de France et des lycées français de l'étranger sont entrés en compétition dans leur Académie¹, et ont passé une série d'épreuves théoriques et pratiques autour du thème « **Chimie dans la ville** ».

Les premiers lauréats de chaque Académie (un ou deux selon le nombre d'élèves ayant concouru dans l'académie) ont ensuite été sélectionnés pour concourir les 3 et 4 avril 2019 à Paris, dans les locaux du lycée d'Arsonval à Saint-Maur (94).

¹ L'AEFE (Agence Pour l'Enseignement Français à l'Étranger) est considérée comme une Académie

Les épreuves nationales

Le concours national a été revu l'année dernière pour répondre aux nouvelles attentes pédagogiques et être en phase avec l'évolution des compétences recherchées dans le monde professionnel.

Les finalistes, au nombre de 36, s'affrontent au cours de deux épreuves :

- **Le travail collaboratif** : des équipes de trois candidats d'académies différentes sont constituées.
 - ⇒ **S'organiser** : avant que le jury ne leur donne le sujet et les documents, les candidats ont 15 minutes pour voir comment ils vont s'organiser et travailler ensemble.
 - ⇒ **Réfléchir et argumenter** : une fois le sujet distribué, ils ont deux heures pour en dégager la problématique globale (enjeux environnementaux, économiques ou sociétaux) et développer un argumentaire scientifique prenant appui sur les données scientifiques présentes dans les documents.
 - ⇒ **Communiquer et convaincre** : à l'issue de ce travail de réflexion, ils ont trente minutes pour convaincre le jury et répondre à ses questions.

Au-delà de la qualité de la présentation, le jury évalue le travail d'équipe (respect du temps de parole et équilibre dans la participation de chacun des membres du groupe).

- **La manipulation en laboratoire** : savoir être en phase
Pour tout chimiste, le passage à la paillasse est obligatoire. À titre individuel cette fois, les candidats doivent confirmer un protocole. Ils doivent tenir un cahier de laboratoire où ils y indiquent leurs remarques, leurs choix et leurs conclusions quant aux résultats trouvés.

LE CONCOURS « Parlons Chimie »

Le concours « Parlons chimie » s'adresse à des élèves de Première et de Terminale qui travaillent en groupe. Ils doivent soumettre un dossier de présentation de leur projet d'action de communication. Pour l'étape finale, le jury a sélectionné 7 dossiers parmi les 14 déposés, qui seront présentés devant le jury national.

Le choix du jury a été guidé par la pertinence du sujet traité, le lien avec le tissu industriel, recherche locale et l'avancement du projet, en prenant en compte, par exemple, des supports déjà produits.

Représentant de leur groupe, chaque binôme a présenté un projet d'action de communication, devant un jury, au lycée d'Arsonval (Saint-Maur, 94) le 4 avril 2019.

Prendre conscience de l'utilité de la chimie et des solutions qu'elle peut apporter aux enjeux sociétaux, c'est une chose, l'expliquer en est une autre. C'est là le défi du concours de communication, que tentent de relever les 14 élèves de Première et Terminale sélectionnés.

#GracealaChimie

Pour en savoir plus :



www.olympiades-chimie.fr



OlympiadesChimie

Contacts presse

Guillaume Croullebois – Directeur de la communication – France Chimie –
gcroullebois@francechimie.fr – 01.46.53.11.65

Les partenaires

**Accompagner les jeunes
et leur faire découvrir
la contribution de la chimie
aux enjeux sociétaux,
une ambition partagée
par nos partenaires**

PARTENAIRES

Les partenaires historiques



Les partenaires 2019



Les soutiens



La Chimie, un atout pour la France



En fournissant les autres industries (pharmacie, automobile, textile, peintures, aéronautique, plasturgie, bâtiment, agro-alimentaire, etc.), la Chimie intervient directement ou indirectement dans la fabrication d'une grande partie de nos produits de la vie quotidienne. Avec 3.300 entreprises employant 165.000 personnes sur l'ensemble du territoire, la Chimie est un atout pour la France.

LA CHIMIE, UN PILIER DE NOTRE ÉCONOMIE

La Chimie est l'un des principaux acteurs de l'économie de notre pays. Elle est un exportateur important (le 1^{er} secteur industriel exportateur en 2017 en France) et l'un des secteurs les plus innovants de l'économie française.

Bénéficiant de l'excellence française dans cette science (9 prix Nobel, une formation de haut niveau), c'est un secteur en croissance (4,6% en 2017) qui joue un rôle clé dans les grands défis d'avenir : mobilité durable, villes intelligentes, transition digitale, économie circulaire...

DES EMPLOIS QUALIFIÉS ET DURABLES

Industrie d'avenir, la Chimie offre des emplois qualifiés et durables (89% des emplois en CDI) et des formations tout au long du parcours professionnel (en 2017, 76% de salariés du secteur ont reçu au moins une formation dans l'année). Et elle ne recrute pas seulement des chimistes ! La Chimie fait appel à des compétences variées pour créer et innover, fabriquer, contrôler et préserver, promouvoir et distribuer...

Vous voulez en savoir plus sur les métiers de la Chimie ?

Rendez-vous sur www.lesmetiersdelachimie.com

Vous cherchez un emploi ou un stage ?

Rendez-vous sur www.chimie.work



Cherchez un emploi près de chez vous.

DES SOLUTIONS À LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

La Chimie permet de répondre à plusieurs des grands défis de la transition écologique : elle est un des acteurs clés de l'économie circulaire, elle permet de concevoir un habitat et des moyens de transport durables, elle contribue à une consommation responsable (elle est par exemple un acteur clé des batteries électriques ou du recyclage).



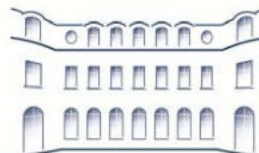
Découvrez L'élémentarium

le site créé par France Chimie et la SCF à l'occasion 150^e anniversaire du tableau périodique pour comprendre la place et le rôle des éléments dans notre quotidien de manière ludique et interactive !

www.lelementarium.fr

Suivez nous sur Facebook : facebook.com/Chimieoriginale

Les Actions de la Fondation pour le Monde éducatif



Fondation de la Maison de la Chimie

Créée en 2012 à l'initiative de la Fondation de la Maison de la Chimie, en concertation étroite avec l'Inspection Générale de l'Éducation Nationale, **Mediachimie** est la première **médiathèque** dédiée à la chimie, ses

innovations, ses métiers, ses formations et ses enseignements.

Mises gratuitement à disposition, près de 1600 ressources numériques (textes, vidéos...) accompagnées chacune d'un niveau de lecture sont présentées par un résumé et indexées dans les différents espaces.



Mediachimie a aussi sa chaîne You tube.

Les ressources sont pour moitié créées par les équipes de Mediachimie avec l'objectif de fournir aux équipes éducatives des ressources originales transdisciplinaires et complémentaires aux ressources connues des enseignants (portails disciplinaires, sites institutionnels). Les autres sont sélectionnées avec les mêmes objectifs dans une cinquantaine de sites partenaires nationaux et internationaux.

Dans **l'espace Enseignants**, les documents sont indexés par thématiques transverses pour les collèges et l'enseignement supérieur, et par ligne de programme pour les lycées.

L'espace Métiers s'adresse aux élèves, parents, professeurs principaux et conseillers d'orientation. Les ressources y sont indexées par thème / par niveau de formation / par fonction et domaine d'activités / par secteur économique. Elles sont accompagnées de fiches métiers. Une partie est consacrée à la découverte des métiers au collège.

L'espace Médiathèque regroupe les documents par thèmes transdisciplinaires d'intérêt sociétaux.

Un **espace Jeunes** s'adresse plus particulièrement aux collégiens.

Des rendez-vous périodiques (**Éditorial** lié à l'actualité, **Question du mois** sur un sujet de la vie quotidienne), des «**zooms sur...**», des «**secrets d'histoire**», «**des réponses à vos questions**» sur les métiers et des activités ludiques tels que des **quiz**, complètent l'ensemble.

La collection de livres Chimie et... (13 titres déjà parus), issus des **Colloques** du même nom, aborde des thèmes transdisciplinaires d'importance sociétale, économique ou culturelle. Les auteurs s'efforcent :

- * de répondre avec rigueur et franchise et de façon pédagogique et accessible à tous, aux questions et même parfois aux inquiétudes que suscitent les sciences de la chimie
- * de montrer l'intérêt et la diversité des domaines d'application.

La collection Chimie et... junior s'adresse au jeune public collégien avec le but d'expliquer de façon simple, agréable et même amusante, la chimie dans la vie quotidienne, les applications des sciences de la chimie, et de les aider préparer leur avenir professionnel. 5 titres sont déjà parus.

Ces deux collections sont éditées chez EDP Sciences.





Société Chimique de France
Le réseau des chimistes

Une association fondée en 1857 par des chimistes pour les chimistes !



INFORMER



Revue mensuelle et réseaux de publication



l'actualité chimique

LE JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ CHIMIQUE DE FRANCE

Les actualités de la chimie sur le site et les réseaux sociaux



METTRE EN RESEAU



Une communauté de chimistes ouverte sur le monde

EuChemS
European Chemical Society



SOUTENIR



Réseau Jeunes
Aide à l'emploi
Manifestations scientifiques



VALORISER



Prix et distinctions régionaux, nationaux et binationaux

www.societechimiquedefrance.fr



L'INNOVATION FAIT SON SHOW!

Chez Arkema, nous aimons l'idée d'être innovants mais aussi de vous faire partager nos innovations. L'atelier 4.20 est un *showroom* dédié à nos dernières découvertes, qui met la chimie à la portée de tous. Interactif, pédagogique et ludique, ce lieu révèle comment nos matériaux et nos solutions innovantes répondent aux grands enjeux sociétaux et vous accompagnent au quotidien.



Réservez votre visite sur :
ark.ma/visite



ARKEMA, DESIGNER
DE MATÉRIAUX
ET SOLUTIONS INNOVANTES



TERRE DE SIENNE

Chez BASF, nous créons de la chimie pour un avenir durable. Nous associons succès économique, responsabilité sociétale et protection de l'environnement. Environ 122 000 collaborateurs du Groupe contribuent au succès de nos clients dans presque tous les secteurs et quasiment tous les pays du monde. Notre portefeuille est



composé de six segments : Produits chimiques, Matériaux, Solutions industrielles, Technologies de surface, Nutrition et soins et Solutions pour l'agriculture. En 2018, BASF a généré un chiffre d'affaires d'environ 63 milliards d'euros. Les actions BASF sont négociées à la bourse de Francfort (BAS) et sous le nom American Depositary Receipts (BASFY) aux États-Unis. Pour plus d'information : www.basf.com ou www.basf.fr

La division Care Chemicals chez BASF

La division Care Chemicals de BASF propose un large éventail d'ingrédients pour les soins du corps, le nettoyage de la maison, le nettoyage industriel et institutionnel et des applications techniques. Nous sommes un leader mondial des fournisseurs pour l'industrie cosmétique ainsi que pour le secteur des détergents et des produits d'entretien et nous soutenons nos clients avec des produits, des solutions et des concepts innovants et durables. Le catalogue de produits haute performance du département inclut des tensioactifs, des émulsifiants, des polymères, des émoullients, des agents de chélation, des actifs cosmétiques et des filtres UV. Nous avons des sites de production et de développement dans toutes les régions et nous étendons notre présence dans les marchés émergents. De plus amples informations sont disponibles en ligne sur www.care-chemicals.basf.com

Engagement de BASF pour les jeunes : révéler les talents de chacun et donner sa chance à tous

Leader mondial de la chimie, BASF développe des innovations pour un avenir durable. Pour préparer cet avenir, les jeunes sont indispensables, le Groupe s'engage depuis de nombreuses années à les sensibiliser à l'univers de la chimie mais aussi à les préparer au marché du travail et favoriser ainsi leur employabilité. De l'apprenti chimiste au jeune talent du secteur, BASF s'investit pour soutenir les jeunes qui développeront les futures solutions. L'objectif est de faire naître des vocations pour poursuivre les innovations et répondre aux enjeux de demain comme le réchauffement climatique. La créativité des jeunes est recherchée dans un secteur où les débouchés sont importants. Tout au long de l'année, le Groupe part à la rencontre des jeunes en participant à de nombreuses manifestations scientifiques ainsi qu'à de multiples initiatives. Les occasions sont nombreuses pour encourager les jeunes à révéler leurs talents.

Le tandem franco-allemand avec l'OFAJ

BASF a renouvelé en 2019 son partenariat exclusif avec l'Office Franco-Allemand pour la Jeunesse (OFAJ). Ce partenariat a été une occasion de réaffirmer l'importance de la mobilité professionnelle, de l'apprentissage des langues étrangères, de l'interculturalité et des expériences de travail à l'étranger. Un engagement qui s'intègre pleinement au soutien de BASF au couple franco-allemand comme socle de la construction européenne.

Tout au long de l'année, des Journées Découvertes sont organisées sur les sites de BASF. L'objectif de cette opération est de sensibiliser les élèves de l'enseignement général, technologique et professionnel, aux réalités du monde du travail, et leur faire prendre conscience de l'importance des langues étrangères et de l'ouverture aux autres cultures. Au-delà de la découverte des enjeux de la relation franco-allemande : interdépendance des économies, synergies entre les secteurs professionnels, coopération institutionnelle étroite... c'est aussi pour eux l'occasion de percevoir l'intérêt d'être capables de travailler avec le pays voisin.

Les Kids' Lab de BASF : Gourmets malins, à vos blouses !

Passionner la nouvelle génération pour les sciences représente l'un des objectifs clés de l'engagement de BASF en matière de formation. C'est la raison pour laquelle le Groupe anime des Kids' Labs répartis dans 17 pays du monde au sein desquels les enfants peuvent vivre la chimie et les sciences en réalisant des expériences. En France, BASF organise des Kids' Lab depuis 2011. Il s'agit de programmes d'expérimentation modulaire, animés par des collaborateurs bénévoles de BASF, en partenariat avec les écoles primaires et les collèges proches des sites de production du groupe. Les Kids' Lab sont également proposés lors d'événements publics impliquant la jeunesse. Ces ateliers se sont graduellement imposés comme l'une des attractions phares au Village de la Chimie du Mondial des Métiers ou dans le cadre de partenariats avec des écoles et des universités lors de la fête de la science.

Et si la science réconciliait les enfants, et les plus grands, avec les fruits et les légumes ? Placé cette année sous le thème de « l'alimentation de qualité », le Kids' Lab est aussi l'occasion de faire aimer les fruits et légumes à travers une méthode ludique et de sensibiliser les enfants et les familles à l'importance de l'équilibre alimentaire pour notre santé. Cette année, les enfants plongent dans l'alchimie des légumes pour répondre à une question : « Pourquoi les fruits et légumes sont-ils colorés et bons pour la santé ? ». À l'aide de tubes à essais, de bandelettes réactives ou encore en apprenant les méthodes de dilution, les apprentis chimistes détectent la vitamine C contenue dans les fruits et légumes et étudient les bienfaits des pigments !





Dow en France

Notre ambition. Nos valeurs. Nos actions



Un **Partenaire** engagé de l'éducation aux sciences

Pour répondre par l'innovation aux grands défis de demain, tels que l'accès à l'énergie, à l'alimentation ou le changement climatique, nous devons pouvoir compter sur les meilleurs scientifiques, chimistes, ingénieurs, opérateurs et techniciens. C'est sur le fondement d'une éducation solide que les scientifiques de demain pourront **développer les molécules du futur**.

Convaincus qu'il faut rapprocher le monde de l'entreprise et celui de l'éducation, nous nous y employons depuis de nombreuses années, aux côtés d'associations spécialisées dans la promotion des sciences, mais aussi en étant partenaires d'opérations conduites par diverses organisations, telles que l'Education Nationale, la Fondation de la Maison de la Chimie, France Chimie. En 2019, Dow France sera aussi **partenaire des 51^{ème} Olympiades Internationales de la Chimie** qui auront lieu en Juillet, à Paris.

Dow conduit également ses propres initiatives, en France comme partout dans le monde, dans le cadre de son programme STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics), qui vise à **encourager les vocations scientifiques** des jeunes générations. En France, cela passe notamment par un soutien régulier aux enseignants et à l'éducation des jeunes, notamment dans les communautés où nous sommes implantés.

Nous construisons ainsi, au sein de l'entreprise, un réseau de salariés motivés à partager leurs connaissances et leurs expériences en s'impliquant dans des programmes ou conférences auprès des écoles primaires, collèges, lycées, universités ou toute autre organisation.

Dow en France

En 2017, Dow, la division Sciences des Matériaux de DowDuPont™, a réalisé un chiffre d'affaires de plus de 45 milliards de dollars et employait environ **37 000 personnes** dans le monde. Dow fabrique plus de **7 000 produits** sur 113 sites dans 31 pays à travers le monde pour ses 23,000 clients, répartis dans 150 pays différents.

Depuis plus de **55 ans**, Dow produit et commercialise en France des produits et des **matériaux de pointe** pour les secteurs tels que l'emballage, la cosmétique, les vêtements, les biens de consommations ou la construction.

Les Chiffres Clés

- Chiffre d'affaires 2017 en France d'environ 1 milliard d'euros.
- 500 collaborateurs.
- 3 sites industriels: Lauterbourg et Erstein (Bas-Rhin), Villers-Saint-Paul (Oise).
- Plus de 80% des volumes produits par nos sites français sont exportés hors de France.
- Plus de 125 millions d'euros investis sur nos sites industriels français entre 2012 et 2018.

Première société pétrolière et gazière privée, ExxonMobil Corporation est présente partout dans le monde.

Elle mène ses activités dans trois secteurs :
la recherche et la production d'hydrocarbures liquides et gazeux,
le raffinage et la distribution de carburants et de lubrifiants
et la fabrication de produits chimiques.



La Plateforme de Gravenchon

Présente sur le territoire depuis plus de 80 ans, elle comprend une raffinerie de 12 millions de tonnes qui produit une large gamme de produits pétroliers : gaz, essences, kérosène et gazoles, fiouls lourds et fiouls domestiques, huiles de bases et spécialités. Son usine de lubrifiants est l'une des plus importantes d'Europe. Elle est également un leader mondial pour la production d'huiles synthétiques telles que la gamme Mobil 1 ou Mobil SHC pour l'industrie éolienne. Le site pétrochimique produit 2 millions de tonnes de produits (chimie de base, plastiques, caoutchouc synthétique, résines de pétrole et additifs pour lubrifiants).

Un acteur-clé de l'économie régionale

Forte de ses 2 250 collaborateurs et de ses 2 000 intervenants permanents, elle investit chaque année 100 millions d'euros. Elle recrute en permanence des ingénieurs et des techniciens. En 2018, plus de 100 nouveaux collaborateurs, femmes et hommes, et plus de 70 alternants ont rejoint ses équipes.

Une entreprise intégrée dans son territoire

Pour promouvoir les sciences et susciter auprès des élèves l'envie de poursuivre des études scientifiques, ExxonMobil est partenaire de nombreux défis proposés par le Ministère de l'Education Nationale (Olympiades de la Chimie, des Sciences de l'Ingénieur, Géosciences, Défi 7E). Partenaire engagé sur son territoire, la société participe aux actions proposées par les collectivités locales. Elle soutient les associations qui œuvrent à proximité de ses sites et encourage son personnel à s'impliquer au quotidien en tant que bénévole.

Contact

Nathalie Guégaden Lefort
(Relations Institutionnelles & Communication)
02 32 75 27 82 | communication.gravenchon@exxonmobil.com

Avenue du Président Kennedy
76330 Port-Jérôme-sur-Seine
@ExxonMobil_FRA

www.exxonmobil.com
www.exxonmobilchemical.com
http://jobs.exxonmobil.com

LIGHTER WEIGHT CLEANER MOBILITY

MORE ECO-EFFICIENT
POLYMER AND COMPOSITE
SOLUTIONS FOR LIGHTER
YET SAFER VEHICLES.



Parce que la chimie est la mère de toutes les industries...

Solvay innove en partenariat avec ses clients pour améliorer la vie des millions de personnes qui chaque jour prennent un avion, utilisent une voiture, un smartphone ou un shampoing. Nos matériaux avancés contribuent à une mobilité toujours plus durable et nos formulations favorisent une meilleure utilisation des ressources naturelles.

Passionné par la Science depuis sa création, Solvay est ouvert sur le monde qui l'entoure.

Depuis plus de 150 ans, Solvay consacre tous ses efforts à construire des écosystèmes innovants afin de connecter le Groupe aux besoins de chacune de ses parties prenantes.

Le caractère exigeant de notre ambition nous confère des responsabilités : exigence de qualité et d'innovation, obligation d'exemplarité professionnelle et d'engagement envers la société.

Des responsabilités qui s'incarnent grâce à l'engagement et l'esprit d'initiative de nos 27 000 collaborateurs qui innovent et fabriquent nos produits dans 62 pays.



SOLVAY

asking more from chemistry®

WWW.SOLVAY.COM



DEVIENS ingénieur chimiste



DES MÉTIERS **au cœur de l'innovation**

- **Sauver** la planète
- **Faire voler** les avions
- **Inventer** de nouveaux matériaux
- **Trouver** de nouvelles sources d'énergie
- **Nourrir** les hommes
- **Soigner** et embellir
- **Bâtir** et améliorer nos villes



DES SECTEURS d'activités dynamiques qui recrutent



REJOINS notre communauté  

www.20colesdechimie.com

ENSCBP Bordeaux INP • ENSICAEN • SIGMA Clermont • ESCOM Compiègne • ENSCL Lille • ENSIL-ENSCI - Limoges
CPE Lyon • ITECH Lyon • Centrale Marseille • ENSCM Montpellier • ENSCMu Mulhouse • ENSIC Nancy • Chimie ParisTech
ESPCI Paris • ENSGTI Pau • ENSIP Poitiers • ENSCR Rennes • INSA Rouen • ECPM Strasbourg • Toulouse INP ENSIACET

UIPP – Union des Industries de la Protection des Plantes

L'Union des Industries de la Protection des Plantes (UIPP) est une organisation professionnelle regroupant 19 entreprises qui développent et commercialisent des solutions de protection des plantes contre les insectes nuisibles, les maladies et les mauvaises herbes pour toutes les agricultures. Ses entreprises proposent également des outils de diagnostic et d'accompagnement pour les agriculteurs.

L'engagement de ces sociétés ne s'arrête pas là. Elles informent les agriculteurs, les acteurs de la filière agricole et les consommateurs sur le rôle et le bon usage de ces produits. Elles s'inscrivent ainsi dans une démarche d'entreprises responsables, soucieuses de la santé de l'Homme et de l'avenir de son environnement.



+ de 10% du CA mondial
investis en R&D

Rétablir certaines vérités autour des produits, communiquer sur leurs utilités et rationaliser un débat souvent passionnel sont ainsi les objectifs de l'UIPP en 2019. Pour cela, les acteurs de la filière de la protection des cultures invitent tous ceux qui partagent leur vision d'une agriculture moderne, précise et respectueuse des hommes comme de l'environnement, à entrer avec eux dans le Siècle vert.



Organisation
professionnelle depuis
1918



19
Entreprises
adhérentes



5 500
Salariés



95%
du marché Français
de la protection des plantes

Depuis le 31 mai 2012, les engagements de service de l'UIPP sont certifiés par AFNOR Certification selon le référentiel « Quali'OP » spécifique aux organisations professionnelles. Ce référentiel fait reconnaître le savoir-faire et le professionnalisme de l'UIPP et atteste du respect d'engagements de services concrets et mesurables.

Uipp.org

Pour nous suivre sur Twitter : [@UIPPorg](https://twitter.com/UIPPorg)

Contact : Delphine Guey : 01 41 31 52 05 - 06 08 28 49 12 - dguey@uipp.net

Liste des candidats

Liste académique des lauréats du concours scientifique

Académie	Prénom	Nom	Classe	Lycée	Ville
AEFE	Caitlyn	Djabou	T S	Dominique Savio	Douala (Cameroun)
AEFE	Axelle	Levilain	T S	Jean-Mermoz	Dakar (Sénégal)
Aix-Marseille	Léa	Viard	T S	Aristide-Briand	Gap
Amiens	Quentin	Royer	T S	Saint-Vincent	Senlis
Besançon	Corentin	Legrand	T STL	Victor-Bérard	Morez
Bordeaux	Sélène	Calvel	T S	Arnaut Daniel	Ribérac
Caen	Elouan	Colybes	T S	LPO Curie-Corot	Saint-Lô
Clermont-F.	Elora	Daniel	T S	Blaise Pascal	Clermont-Ferrand
Corse	Pierre	Beltrand Canonici	T S	de la plaine orientale	Prunelli-di-Fiumorbo
Créteil	Lucie	Perrin	T S	Jean-Vilar	Meaux
Dijon	Clément	Bensacq	T STL	Hippolyte Fontaine	Dijon
Grenoble	Joan	Gallin	T S	Camille-Corot	Morestel
Grenoble	Maïwenn	Souêtre	T S	Champollion	Grenoble
Guadeloupe	Anthonin	Guillaume	T S	Pointe-Noire	Pointe-Noire
Lille	Adam	Franchois	T S	Mariette	Boulogne-sur-mer
Lille	Pierre-Antoine	Richet	T S	Marcq Institution	Marcq en Baroeul
Limoges	Julie	Pauliat	T S	Auguste Renoir	Limoges
Lyon	Liam	Thevenard	T S	St-Louis-St-Bruno	Lyon
Montpellier	Katie	Escriva	T S	Marc Bloch	Sérignan
Nancy-Metz	Cyriaque	Amerein	T S	Condorcet	Stiring-Wendel
Nancy-Metz	Nouri	Boukhobza	T S	Jeanne-d'Arc	Nancy
Nantes	Baudouin	Guerton	T S	Saint-Stanislas	Nantes
Nice	Sacha	Coez	T S	Raynouard	Brignoles
N.-Calédonie	Mélissa	Narcissot	T S	Grand-Nouméa	Nouméa
Orléans-Tours	Antoine	Fonlupt	T S	Durzy	Villemandeur
Orléans-Tours	Baptiste	Hehn	T S	Jacques-Monod	Saint-Jean-de-Braye
Paris	Léo	Leesco	T S	Louis-le-Grand	Paris
Paris	Paul	Rosaz	T S	Louis-le-Grand	Paris
Poitiers	Rémi	Marchioni	T S	Bellevue	Saintes
Reims	Océane	Inglard	T S	Marc-Chagall	Reims
Rennes	Jonathan	Sims	T S	Assomption	Rennes
Rouen	Clément	Barbier	T S	Camille-Saint-Saëns	Rouen
Strasbourg	Nicolas	Scheidler	T S	Henri-Meck	Molsheim
Toulouse	David	Fraux	T S	Pierre-Paul-Riquet	St-Orens-de-Gameville
Toulouse	Pierre	Vieillard	T S	Borde-Basse	Castres
Versailles	Yohan	Duquerroy	T S	Notre-Dame	Verneuil-sur-Seine

Liste alphabétique des lauréats du concours scientifique

Académie	Prénom	Nom	Classe	Lycée	Ville
Nancy-Metz	Cyriaque	Amerein	T S	Condorcet	Stiring-Wendel
Rouen	Clément	Barbier	T S	Camille-Saint-Saëns	Rouen
Corse	Pierre	Beltrand Canonici	T S	de la plaine orientale	Prunelli-di-Fiumorbo
Dijon	Clément	Bensacq	T STL	Hippolyte Fontaine	Dijon
Nancy-Metz	Nouri	Boukhobza	T S	Jeanne-d'Arc	Nancy
Bordeaux	Sélène	Calvel	T S	Arnaut Daniel	Ribérac
Nice	Sacha	Coez	T S	Raynouard	Brignoles
Caen	Elouan	Colybes	T S	LPO Curie-Corot	Saint-Lô
Clermont-F.	Elora	Daniel	T S	Blaise Pascal	Clermont-Ferrand
AEFE	Caitlyn	Djabou	T S	Dominique Savio	Douala (Cameroun)
Versailles	Yohan	Duquerroy	T S	Notre-Dame	Verneuil-sur-Seine
Montpellier	Katie	Escriva	T S	Marc Bloch	Sérignan
Orléans-Tours	Antoine	Fonlupt	T S	Durzy	Villemandeur
Lille	Adam	Franchois	T S	Mariette	Boulogne-sur-mer
Toulouse	David	Fraux	T S	Pierre-Paul-Riquet	St-Orens-de-Gameville
Grenoble	Joan	Gallin	T S	Camille-Corot	Morestel
Nantes	Baudouin	Guerton	T S	Saint-Stanislas	Nantes
Guadeloupe	Anthonin	Guillaume	T S	Pointe-Noire	Pointe-Noire
Orléans-Tours	Baptiste	Hehn	T S	Jacques Monod	Saint-Jean-de-Braye
Reims	Océane	Inglard	T S	Marc-Chagall	Reims
Paris	Léo	Leesco	T S	Louis-le-Grand	Paris
Besançon	Corentin	Legrand	T STL	Victor-Bérard	Morez
AEFE	Axelle	Levilain	T S	Jean-Mermoz	Dakar (Sénégal)
Poitiers	Rémi	Marchioni	T S	Bellevue	Saintes
N.-Calédonie	Mélissa	Narcissot	T S	Grand-Nouméa	Nouméa
Limoges	Julie	Pauliat	T S	Auguste-Renoir	Limoges
Créteil	Lucie	Perrin	T S	Jean-Vilar	Meaux
Lille	Pierre-Antoine	Richet	T S	Marcq Institution	Marcq en Baroeul
Paris	Paul	Rosaz	T S	Louis-le-Grand	Paris
Amiens	Quentin	Royer	T S	Saint-Vincent	Senlis
Strasbourg	Nicolas	Scheidler	T S	Henri-Meck	Molsheim
Rennes	Jonathan	Sims	T S	Assomption	Rennes
Grenoble	Maïwenn	Souêtre	T S	Champollion	Grenoble
Lyon	Liam	Thevenard	T S	St-Louis-St-Bruno	Lyon
Aix-Marseille	Léa	Viard	T S	Aristide-Briand	Gap
Toulouse	Pierre	Vieillard	T S	Borde-Basse	Castres

Liste des projets du concours « Parlons chimie »

Les 7 projets sélectionnés :

Académie AEFÉ

« **Les enjeux moléculaires du chocolat d'Équateur : de la théobromine psychoactive à la toxicité du cadmium** » - Julie HUMBERT et Antonia LOPEZ, Premières S - Lycée français La Comdamine—Quito / Équateur

« **Cuisine moléculaire** » - Maria-Liv MONNOT et Clara ROUSSEAU, Premières S - Lycée français René Descartes de Phnom Penh - Cambodge

Académie de Aix-Marseille

« **Projet ISTRES PCEPC anti-graffiti** » - Nathan MESNIER et Oussine CHRAA, Terminale PCEPC - Lycée professionnel Latécoère

« **Les Boissons énergisantes, Un bien pour du mal** » - Lucas TACHEN MIGHELI et Clément CARREZ, Terminale S et première STL - Lycée Pierre Mendès France de Vitrolles

Académie de Bordeaux

« **Et si on fabriquait du pain grâce aux déchets de fabrication du fromage...** » - Marie HALLER et Elsa HERRERA-OGAYAR, 1^e SVT et 1^e STL - Lycée de la Mer site de Biganos

Académie de Nancy-Metz

« **Dépollution des gaz d'échappement** » - Killian ARNOULD et Deusty BEME, 1^e Bac Pro Route, lycée technique Saint-Michel d'Art-sur-Meurthe

Académie de Nice

« **Apports de la chimie aux coques des bateaux** » - Alexandre GARNIER et Arthur AL-LINGRY, Terminale S – Lycée Dumont d'Urville de Toulon