

39^{ème} Olympiades Nationales de la Chimie Concours scientifique

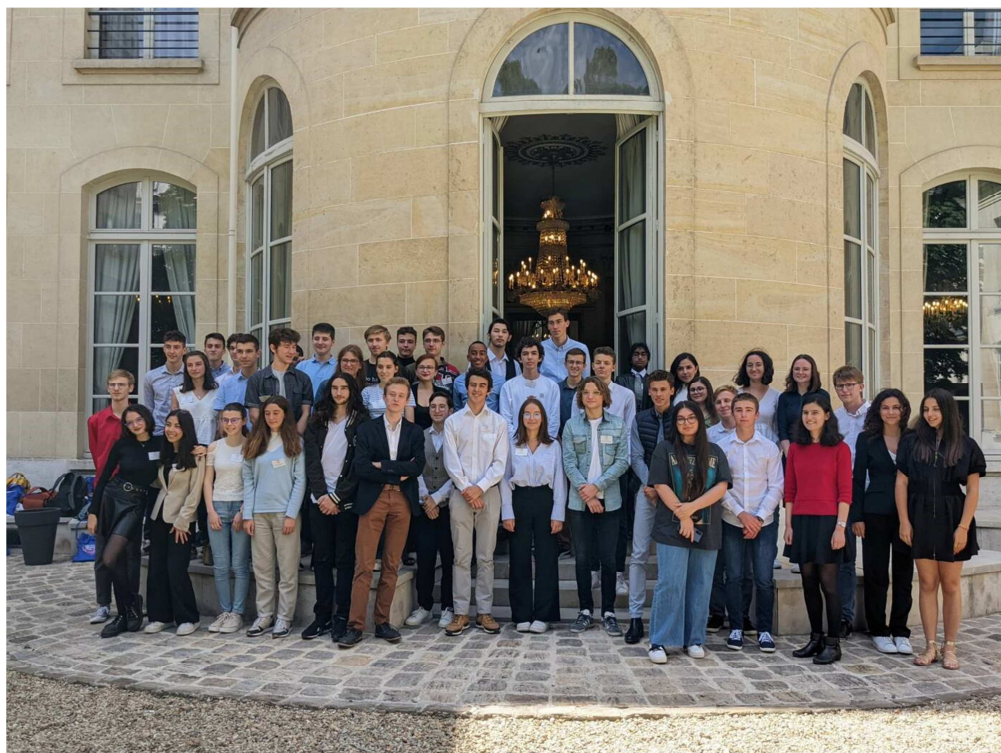
Vidéo des 38^{ième} olympiades de la chimie :

https://www.youtube.com/watch?v=HUcvnsNnScw&list=PLSFbp_Pvb8ei6hpwF75FQ6JNYh27n0Ffr&index=2

Le lycée a gagné l'an passé le concours « coup de cœur » grâce au nombre de participants et à leurs résultats. Le prix a permis aux élèves de participer à une sortie :



Paul Lamarche et Clément Cayron ont gagné le concours académique et se sont rendus à Paris pour la finale :



Les Olympiades nationales de la chimie sont organisées depuis 1984 par les professionnels de la chimie, le ministère de l'éducation nationale, la Société chimique de France, France Chimie, la fondation de la maison de la chimie et l'Union des professeurs de physique et de chimie. Pour cette année 2022-2023, le thème retenu est "Chimie et cosmétique" comme l'année dernière.

Pourquoi participer aux olympiades de chimie ?

Cela permet :

- d'assister à des conférences à votre niveau (différent d'un cours) sur les nombreux sujets qui concernent la chimie et la cosmétique à l'ENSIACET.
- de faire de la chimie autrement, apprendre ou conforter ses connaissances.
- **d'enrichir son dossier dans parcoursup.**
- de gagner en autonomie, en assurance pour les oraux, **voire de trouver un thème pour le grand oral.**
- de rencontrer des profs de l'enseignement supérieur, des doctorants, des personnels exerçant divers métiers et avoir des renseignements supplémentaires sur l'orientation.
- de rencontrer des industriels de la chimie régionale, disponibles et intéressants.
- de passer des concours dotés de nombreux prix (gadgets habituels comme des stylos, blocs notes, mais aussi chèque, abonnement gratuit, éventuellement entrées pour des stages en entreprise, etc.).
- de rencontrer des élèves scientifiques des autres lycées de Toulouse, de l'académie que vous retrouverez peut-être dans l'enseignement supérieur.
- de travailler dans un autre établissement scolaire (lycée DEODAT), plus spécialisé en chimie : matériel, sécurité.

Quel est le programme ?

Chacun peut choisir de participer à une ou plusieurs des activités proposées (voir ci-dessous). Seule la participation au concours coup de cœur est obligatoire si vous voulez poursuivre l'aventure académique et aller jusqu'à Paris.

- **12 octobre** : conférence à l'ENSIACET de la société ECOCERT « Les cosmétiques bio » <https://ecocert.app.box.com/v/Referentiel-Ecocert>
- **16 novembre** : conférence à l'ENSIACET de la société SEPPIC (Air liquide) « Les cosmétiques en industrie » et visite du Laboratoire de chimie agro-industrielle (LCA) ou du laboratoire de Génie chimique (LGC)
- **30 novembre** ou **7 décembre** après-midi concours coup de cœur au lycée PP RIQUET
- **18 janvier** : conférence à l'ENSIACET de la société Terre de pastel : « secrets révélés d'une plante de légende » et remise du prix concours coup de cœur au lycée vainqueur, et sélection des élèves pour la suite du concours <https://www.terredepastel.com/fr/>
- **3 mercredi après-midi en janvier février** pour préparer l'épreuve académique (théorique et pratique)
- **5 et 12 avril** concours académique au lycée DEODAT
- **23 mai au 25 mai** concours national

Comment s'inscrire ?

L'inscription est gratuite mais nécessaire pour des raisons d'organisation. Un formulaire envoyé via pronote est à compléter **AVANT le 9 OCTOBRE.**