



**VICE-RECTORAT  
DE LA NOUVELLE-CALÉDONIE**  
DIRECTION GÉNÉRALE  
DES ENSEIGNEMENTS

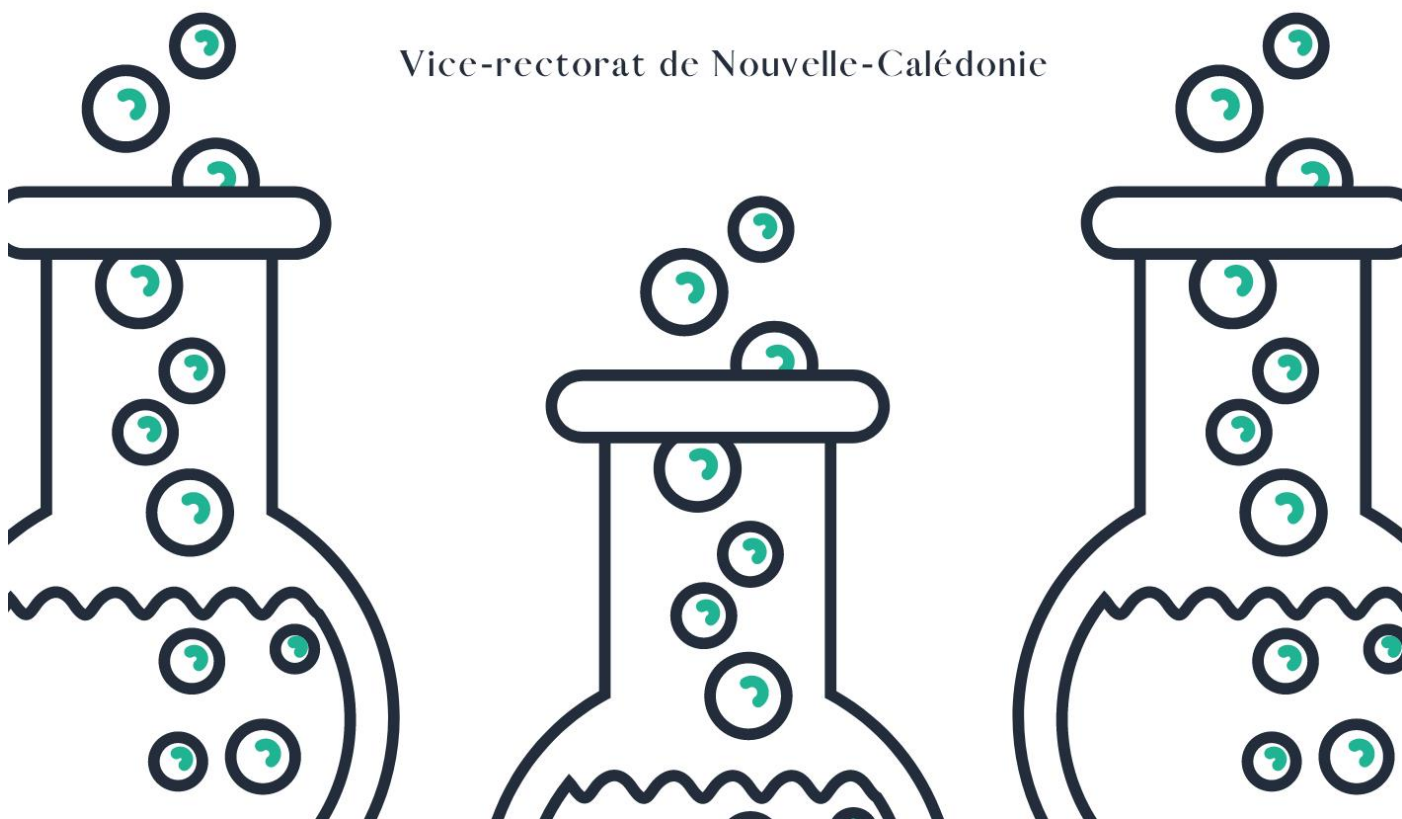


## **OLYMPIADES NATIONALES DE LA CHIMIE**

# **DOSSIER DE PRESSE**

**Délégation Académique à la Culture  
Scientifique et Technique**

Vice-rectorat de Nouvelle-Calédonie



## Qu'est-ce que les Olympiades de la chimie ?

C'est un concours national, qui s'adresse à tous les élèves de terminales suivant une spécialité en lien avec la chimie.

Les Olympiades sont une manière d'approfondir les connaissances dans un contexte moins scolaire.

Apprendre en s'amusant, s'investir dans un parcours qui permet de valider des bases solides et permettre d'acquérir des méthodes de travail et un bagage suffisant pour se garantir une poursuite d'étude dans la chimie.

Vous pouvez aussi visualiser la vidéo de présentation :

[https://www.youtube.com/watch?v=faGGPalsbPM&t=56s&ab\\_channel=Lesm%C3%A9tiersdeChimie](https://www.youtube.com/watch?v=faGGPalsbPM&t=56s&ab_channel=Lesm%C3%A9tiersdeChimie)

## Comment s'organise la participation au concours ?

La participation au concours national de la chimie passe par trois étapes :

1. La préparation académique qui permet de découvrir un secteur et d'approfondir ses connaissances en chimie.
2. La participation au concours académique qui ouvre les portes du concours national.
3. Participation aux finales nationales pour les lauréat(e)s académiques

Chaque académie sélectionne un ou deux candidats pour participer aux épreuves nationales qui comptent 36 candidats.

La Nouvelle-Calédonie a l'honneur de pouvoir sélectionner et envoyer un(e) candidat(e) pour représenter l'académie aux épreuves finales qui se tiennent à Paris.

## La préparation au concours

Elle a pour but d'enrichir les connaissances des candidats dans le domaine de la chimie et de leur donner l'opportunité unique de visiter un site industriel en lien avec la chimie.

Outre le fait que le concours donne l'occasion de servir de point d'appui de révisions pour le **baccalauréat**, la participation au concours permettra de valoriser le dossier de l'élève sur **Parcoursup**. Enfin, l'épreuve orale collaborative sera une opportunité pour les candidats de s'exercer en vue de l'épreuve du « **grand Oral** » du **baccalauréat**.

Cette préparation repose sur trois axes :

### 1. Enrichissement de la culture scientifique

Les candidat(e)s auront l'opportunité d'enrichir leur culture « chimique » en assistant à des conférences ou en visitant différents sites (laboratoires, entreprises ...).



Des visites  
d'entreprises et de  
laboratoires en lien  
avec la chimie



Des conférences  
données par des  
industriels ou des  
chercheurs



Une opportunité pour  
échanger avec des  
passionné(e)s de  
chimie

## 2. Préparation orale

Un entraînement à l'épreuve orale collaborative sera organisé par visioconférence.

## 3. Préparation expérimentale

Les élèves participeront à des séances de travaux pratiques de chimie durant l'année dans leur établissement (nouveau).

Une séance de travaux pratiques réunissant l'ensemble des candidats sera organisée à l'université de Nouvelle-Calédonie.

### En quoi consiste les épreuves de sélection académique ?

Le ou la vainqueur du concours académique est désigné(e) au terme de trois épreuves :

- **Épreuve écrite de sélection** : test de connaissances permettant de retenir 24 candidats
- **Épreuve (individuelle) pratique de chimie terminale** : chaque candidat retenu démontre ses connaissances et son savoir-faire pratique durant 3h.
- **Épreuve collaborative orale terminale** : un groupe de trois candidats préparent un exposé sur un sujet imposé (pendant 2h) puis le présente à un jury composé de 3 ou 4 membres.

À l'issue des deux épreuves terminales, le classement des candidats permet de désigner le ou la lauréate du concours académique des Olympiades de la chimie qui représentera la Nouvelle-Calédonie à Paris.

### Calendrier du concours pour la session 2023-2024

La Nouvelle-Calédonie adapte son calendrier afin de pouvoir participer au concours national.

- **Mars 2023 : inscriptions**
- **D'avril à septembre 2023** : préparation au concours (travaux pratiques de chimie, conférences, visites d'entreprises et de laboratoires, conférences, ressources, entraînement à l'épreuve orale collaborative)
- **Mi-septembre 2023** : épreuve écrite en ligne de sélection des 24 candidats
- **Octobre 2023** : épreuves académiques terminales permettant la désignation du ou de la candidate représentant la Nouvelle-Calédonie aux épreuves nationales à Paris.
- **Mai - juin 2024** : finales nationales à Paris

### Comment s'inscrire ?

1. **Compléter l'annexe 2** « demande d'inscription aux Olympiades de la chimie » fournie par l'établissement.
2. L'établissement se chargera ensuite de transmettre l'annexe 2 dûment complétée à la délégation académique par courriel à [vaimiti.teriitau@ac-noumea.nc](mailto:vaimiti.teriitau@ac-noumea.nc) avant le **31 mars 2023**.

## Que se passe-t-il à la fin de ce long parcours ?

Une résonance nationale : exemple pour le vainqueur des Olympiades de la chimie 2020

L'académie des Sciences a remis le mardi 23 novembre 2021 une médaille au lauréat des Olympiades nationales 2020, Jules Nicoud (Académie de Dijon).



La remise officielle de ces médailles par l'académie des Sciences correspond à un véritable souhait de soutenir les jeunes dans leur parcours scientifique et de les inciter à poursuivre une carrière scientifique dans le domaine de la chimie.

## Quelques ressources supplémentaires :

Site web des Olympiades de la chimie : <https://www.olympiades-chimie.fr/>

Site web académique de la DACST : <https://dacst.ac-noumea.nc/>

## Les partenaires historiques des Olympiades nationales de la chimie :



## Quelques partenaires en Nouvelle-Calédonie :



**SYMBIOSE**  
Nouvelle-Calédonie



## **Contacts au sein de la délégation académique à la culture scientifique et technique (DACST) :**

- Madame Myriam AUBRY-MALOUNGILA, IA-IPR de physique-chimie et Déléguée Académique à la Culture Scientifique et Technique  
[maubry-maloungila@ac-noumea.nc](mailto:maubry-maloungila@ac-noumea.nc)
- Madame Sérénella GRAVINA, professeure-ressource à la DACST  
[serenella.gravina@ac-noumea.nc](mailto:serenella.gravina@ac-noumea.nc)
- Monsieur Olivier ROUÏL, professeur-ressource à la DACST et délégué académique des Olympiades de la chimie  
[olivier.rouil@ac-noumea.nc](mailto:olivier.rouil@ac-noumea.nc)
- Madame Vaimiti TERIITAU, professeure-ressource à la DACST  
[vaimiti.teriitau@ac-noumea.nc](mailto:vaimiti.teriitau@ac-noumea.nc)