



ACADÉMIE DE GRENOBLE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Rendez-vous de carrière	Programmes et évolutions
Examens	Promotion des sciences (1)
Promotion des sciences (2)	Formations
Ressources à consulter	Répartition des dossiers
Nous contacter	

Chères collègues, chers collègues,

Nous profitons de cette lettre pour souhaiter la bienvenue aux professeurs qui arrivent dans l'académie et pour féliciter chaleureusement les lauréats des concours de la session 2024.

Nous tenons également à remercier chacune et chacun d'entre vous pour votre engagement et votre investissement sur le terrain afin de faire vivre notre discipline au quotidien.

L'équipe de l'inspection pédagogique régionale se renouvelle cette année : elle se compose de quatre IA-IPR et accueille cette année avec grand plaisir une nouvelle collègue stagiaire, Mme Sabrina BEN BRAHIM.

Nous communiquerons avec vous tout au long de l'année par l'intermédiaire :

- des listes de diffusion académiques ('*professeurs.spc*' ainsi que '*labospdlycee*' et '*labospccollege*') ;
- du site disciplinaire (<https://spc.web.ac-grenoble.fr/>).

Nous vous invitons donc à consulter régulièrement votre boîte électronique professionnelle qui est utilisée par le ministère, les services du rectorat et nous-mêmes et à vous abonner au bulletin officiel (via ce lien : <https://www.education.gouv.fr/le-bulletin-officiel-de-l-education-nationale-de-la-jeunesse-et-des-sports-89558>). Nous vous remercions également d'utiliser uniquement la messagerie académique pour tout échange d'ordre professionnel et nous vous invitons à placer en copie l'ensemble des IA-IPR lorsque vous nous écrivez.

En restant à votre écoute, nous vous souhaitons à toutes et à tous, une excellente année scolaire !

**Sabrina BEN BRAHIM
Myrtille GARDET
Matthieu GREBER
Sébastien STEINER**



ACADÉMIE DE GRENOBLE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Rendez-vous de carrière

Dans le cadre du parcours professionnel, carrières et rémunérations (PPCR), nous serons amenés à rencontrer celles et ceux d'entre vous qui répondent aux critères d'éligibilité et qui ont reçu, ou vont recevoir, une notification. Nous poursuivrons les deux missions qui lui sont attachées : l'évaluation et l'accompagnement. Sur ces deux champs, nous travaillerons étroitement avec vos chefs d'établissement selon les dispositions spécifiées dans le [décret du 5 mai 2017](#) modifié par [l'arrêté du 21 juin 2019](#).

L'arrêté paru au journal officiel du 6 juillet 2019 modifie le délai de notification pour un rendez-vous de carrière, qui est désormais de 15 jours (hors vacances scolaires).

Le lien suivant <http://www.education.gouv.fr/cid118572/rendez-vous-carriere-mode-emploi.html>, vous donnera les différentes informations concernant ce volet du PPCR.

Vous y trouverez l'ensemble des textes, le référentiel des métiers du professorat et de l'éducation ainsi que le "**document de référence de l'entretien**" à renseigner (l'échange portera sur les différents items qu'il contient). Pour l'entretien, n'hésitez pas à apporter tous les documents qui permettent d'illustrer votre parcours et votre enseignement (cahiers d'élèves, cahier de notes, évaluations, etc.)

Pour valoriser au mieux votre parcours professionnel, n'hésitez pas à nous transmettre tous les documents que vous jugerez utiles.





ACADÉMIE DE GRENOBLE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Programmes et évolutions

L'ensemble des programmes de physique-chimie au collège et au lycée se trouve le site académique de physique-chimie :

- [Programmes du collège](#) (cycle 3 et cycle 4)
- [Programmes du lycée](#) (voie générale et voie technologique)

Nous attirons votre attention sur la mise en œuvre du **nouveau programme d'enseignement scientifique en classe de Terminale** pour cette rentrée 2024 :

- le nouveau [programme d'enseignement scientifique de la classe terminale défini par l'arrêté du 30 mai 2023](#) publié au Bulletin officiel n° 25 du 22 juin 2023 est mis en application à la rentrée scolaire 2024 : https://www.education.gouv.fr/sites/default/files/ensel807_annexe.pdf ;





ACADÉMIE DE GRENOBLE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Examens

Résultats DNB 2024 : Exercice de Physique-Chimie (sur 25 points) de l'épreuve de Sciences

Bilan	Q1 (2 pts)	Q2 (6 pts)	Q3 (3 pts)	Q4 (2 pts)	Q5 (12 pts)	Total (25 pts)	Nombre de candidats
Drôme-Ardèche	1,8	3,6	1,1	0,7	4,7	11,9	7834
Isère	1,8	3,6	1,1	0,7	4,8	12	13316
Savoie	1,8	3,6	1,2	0,7	5	12,3	4643
Haute-Savoie	1,8	3,6	1,2	0,7	5,1	12,4	10196
Académie						12,2	35989

Session 2025 du DNB et du baccalauréat

Calendrier des épreuves du DNB

- Les épreuves écrites communes auront lieu **les 26 et 27 juin 2025** pour la session normale et **les 8 et 9 septembre 2025** pour la session de remplacement

Calendrier des épreuves du baccalauréat

- **Les épreuves de spécialité** se dérouleront les **17, 18 et 19 juin 2025**
- **L'épreuve orale dite grand oral** se déroulera du **23 juin au 4 juillet 2024**
- **Évaluation des compétences expérimentales (ECE) :**
 - L'évaluation des compétences expérimentales de physique-chimie du baccalauréat général, se déroulera **du 3 au 6 juin 2025** ;
 - L'évaluation des compétences expérimentales de sciences physiques et chimiques de laboratoire (SPCL) de la série STL, sera fixée par les recteurs et vice-recteurs pendant la période nationale définie avec l'académie pilote et en accord avec la Dgesco.

Modalités des épreuves

- **Épreuves de spécialité** : <https://www.education.gouv.fr/bo/2023/Hebdo36/MENE2323020N>

L'épreuve porte sur le programme de l'enseignement de spécialité de la classe de terminale en vigueur. Les notions du programme de la classe de première en vigueur peuvent être mobilisées dans le cadre de l'épreuve.

Les candidats seront donc désormais évalués **sur l'intégralité des programmes d'enseignement lors des épreuves de spécialité et des épreuves de contrôle.**

- **Grand oral** : <https://www.education.gouv.fr/bo/2023/Hebdo36/MENE2323117N>





ACADÉMIE DE GRENOBLE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Promotion des sciences (1)

Dispositifs Giant@school

- Un courriel spécifique pour les projets « Nano@School », « Synchrotron@School », « School@Physiquarium », « Energy@school » vous a été adressé début septembre. Nous vous encourageons fortement à déposer une candidature pour faire participer l'une de vos classes à ces belles expériences scientifiques et pédagogiques.
- Une journée de formation sera proposée aux professeurs dont la candidature sera retenue.

Concours CGénial – édition 2025

- Ce concours permet aux collégiens et aux lycéens de présenter tout projet didactique innovant relatif aux domaines scientifiques et techniques (mathématiques, physique, chimie, SVT, technologie, écologie, développement durable).
- Ce concours est organisé par « Sciences à l'École » en partenariat avec la fondation CGénial. Il a pour ambition de contribuer à la promotion de l'enseignement des sciences et des techniques et ainsi de susciter des vocations de scientifiques.
- **Pour s'inscrire au concours académique collège comme lycée**, opérez directement en ligne sur le site internet de « Sciences à l'École » (<https://www.sciencesalecole.org/c-genial-college-inscriptions/>) à compter du 16 septembre 2024.
- Une confirmation d'inscription par courriel suivra dans la semaine vous permettant d'établir un contact avec les enseignantes référentes académiques, Mme Fanny Devois (fanny.devois@ac-grenoble.fr) et Mme Céline Prissimitzis (Celine-Andrea-M.Prissimitzis@ac-grenoble.fr).

Concours académique « Rallye Sciences »

- Ce concours est organisé tous les ans pour les classes de 3^{ème} et 2^{nde}. Depuis plusieurs années, plus de 100 classes de collèges et de lycées participent chaque année ; le thème choisi pour l'année 2024-2025 est : « Jules Verne ramène ses sciences ».
- Un appel à candidature vous sera prochainement relayé par vos chefs d'établissement.





ACADÉMIE DE GRENOBLE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Promotion des sciences (2)

Olympiades de la chimie

Ces Olympiades permettent de découvrir toutes les facettes de la chimie depuis le laboratoire jusqu'à l'industrie : conférences, travaux pratiques, métiers. Cette année encore, plus de 2000 lycéens de toutes les académies participeront aux 40^{ème} Olympiades de la chimie. Il existe deux concours : un concours scientifique plutôt réservé aux terminales et un concours Parlons Chimie destiné aux lycéens. Pour le concours scientifique le thème « **Chimie et sport** » est toujours d'actualité, une trentaine d'entre eux seront sélectionnés à l'épreuve nationale.

- Les professeurs intéressés, soit pour inscrire des élèves aux Olympiades, soit pour s'investir dans la préparation peuvent prendre directement contact avec le coordonnateur régional Yves GIMBERT : yves.gimbert@univ-grenoble-alpes.fr.
- Le concours « Parlons Chimie » consiste à mettre en œuvre une action de communication sur un sujet qui s'inscrit dans les problématiques de la chimie actuelle en lien avec une activité régionale, un sujet de société ou un métier de la chimie et ce pour un public défini. Exceptionnellement cette année, le thème du concours « Parlons Chimie » est imposé et se cale sur celui du concours scientifique. Les groupes devront donc réfléchir sur « Chimie et Cosmétique », toujours en l'adaptant à une problématique locale. Ce concours est aussi une formidable occasion de travailler sur l'oral avec les élèves au sein d'une démarche de projet.

Olympiades de physique

- Chaque année, plusieurs équipes de lycéens de notre académie sont primées au concours régional ou national. Nous vous encourageons tous à inciter vos élèves à s'engager dans ce travail expérimental très formateur pour eux, le parcours pouvant se développer dans le cadre d'un atelier scientifique ou l'approfondissement du projet expérimental et numérique de la classe de première par exemple.
- Chaque équipe de deux à six élèves conçoit et met en œuvre des expériences ou des dispositifs pour répondre à un questionnement. Les élèves sont récompensés et l'ensemble se révèle également très valorisant pour vous-même et votre établissement. N'oubliez pas dans ce cadre la possibilité d'établir un partenariat avec l'université ou le monde de l'entreprise.
- **Les inscriptions sont ouvertes jusqu'au 15 octobre 2024 avec une finale interacadémique le 11 décembre 2024 à Grenoble.**
- Contact : sandrine.pierre@ac-grenoble.fr





ACADÉMIE DE GRENOBLE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Formations

Plan académique de formation

Les inscriptions se font sur via [iPAF](#).

Cette année, les [formations proposées en physique-chimie](#) sont :

- classes flexibles en physique-chimie ;
- esprit critique et épistémologie ;
- mesures et incertitudes ;
- travailler l'oral au collège et au lycée ;
- usages pédagogiques de l'intelligence artificielle générative en physique-chimie.

Congrès national « Les sciences à la pointe » organisé par l'UdPPC

- Ce congrès est le temps fort annuel pour les professeurs de physique et de chimie, organisé chaque année par une section académique de l'UdPPC. Il est l'occasion d'échanges, de rencontres et de moments conviviaux entre enseignants du secondaire, du supérieur, chercheurs, personnels de laboratoire, étudiants, industriels, éditeurs et fournisseurs de matériel pédagogique.
- Le prochain congrès se tiendra à Brest **du 28 au 31 octobre 2024**.
- Toutes les informations sont disponibles sur le site : <https://udppc-brest2024.sciencesconf.org/>
- Vous pouvez obtenir un ordre de mission, sans frais, en vous inscrivant au dispositif sur iPAF :
" 24A0080928 PC - 112289 - CONGRES UDPPC AUTOMNE 2024 "

L'inscription au dispositif et l'obtention de l'ordre de mission, sans frais, ne dispense pas de l'inscription et de la participation aux frais d'organisation des journées.





ACADÉMIE DE GRENOBLE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Ressources à consulter

Ressources nationales

De nombreuses ressources scientifiques pour l'enseignement de la physique-chimie sont mises à disposition sur différents sites :

- GRIESP (Recherche et innovation pour l'enseignement des sciences physiques) : les ressources proposées ont pour vocation d'explorer et de promouvoir des pratiques renouvelées dans l'enseignement de la physique-chimie au collège et au lycée <https://eduscol.education.fr/225/recherche-et-innovation-en-physique-chimie>
- Culture Sciences Physique <http://culturesciencesphysique.ens-lyon.fr>
- Culture Sciences Chimie <https://culturesciences.chimie.ens.fr>
- Office for Climate Education <https://www.oce.global/fr/resources>

Ressources académiques

Vous trouverez ci-dessous des ressources récentes produites par des collègues de l'académie :

- en collège autour du dérèglement climatique et de ses conséquences <https://spc.web.ac-grenoble.fr/ressources-pour-le-college/fils-rouges-au-college>
- en lycée autour de deux fils rouges sur la magie et la planète Mars <https://spc.web.ac-grenoble.fr/2nde-generale-et-technologique/fils-rouges-au-lycee>
- des ressources issues de différentes JDI consacrées à l'enseignement scientifique en classe de première générale et aux nouveaux programmes de sciences en cycle 3 <https://spc.web.ac-grenoble.fr/jdi>





ACADÉMIE DE GRENOBLE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Répartition des dossiers

Sabrina BEN BRAHIM

- Formation initiale
- Recrutement et formation des contractuels
- Certification DNL
- SELO
- Rallye Sciences
- Concours CGénial

Myrtille GARDET

- Mission Égalité Filles-Garçons
- Correspondante Académique Sciences et Technologie
- Suivi MPLS
- Dispositifs Giant@school
- Valorisation Voie Technologique

Matthieu GREBER

- Suivi des CMQ
- Certifications CAPPEI – CAFFA
- Olympiades nationales (physique et chimie)
- Suivi des filières STL – STI2D
- Valorisation Voie Technologique

Sébastien STEINER

- Recrutement et formation des contractuels
- Suivi ATRF
- Plan de formation continue
- Suivi NSI
- Suivi Heures Numériques - TraAM





ACADÉMIE DE GRENOBLE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Nous contacter

Pour nous écrire, vous pouvez utiliser, sous couvert de votre chef(fe) d'établissement :

- l'adresse générique ipr-physiquechimie@ac-grenoble.fr
- ou bien nos adresses individuelles :

Sabrina BEN BRAHIM sabrina.ben-brahim@ac-grenoble.fr

Myrtille GARDET myrtille.gardet@ac-grenoble.fr

Matthieu GREBER matthieu.greber@ac-grenoble.fr

Sébastien STEINER sebastien.steiner@ac-grenoble.fr

