



Lettre d'information de la CAST Février 2025

SOMMAIRE

1) Accueillir un chercheur ou une chercheuse en classe	2
2) [Année des Géosciences] - Webinaire « Les roches métamorphiques, témoins du passé tourmenté de la Terre »	2
3) Speed-meeting en ligne des métiers scientifiques pour lycéennes.....	3
4) Professeurs en entreprise : visites d'entreprise.....	3
5) Publication à venir	3

1) Accueillir un chercheur ou une chercheuse en classe

CNRS Physique et le groupe Physique-Chimie de l'Inspection générale de l'éducation, du sport et de la recherche viennent de publier un guide à destination des enseignantes et des enseignants du secondaire qui souhaitent faire venir un scientifique d'un laboratoire dans leur classe.

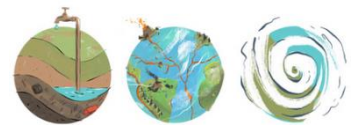
Ce guide donne toutes les informations nécessaires à **l'organisation de la venue d'un(e) scientifique en classe** : Comment trouver les scientifiques dans l'écosystème régional et les inviter ? Comment préparer l'intervention en amont (quels objectifs définir ensemble, quels contenus adapter aux élèves...) ? Comment gérer l'intervention le jour-même, quelles suites donner ? Ce guide pratique répond à ces questions afin d'accompagner les professeurs dans leur démarche d'accueil d'un chercheur ou d'une chercheuse en classe.

Certains conseils et éléments apportés dans ce guide sont transférables aux autres disciplines et enseignements.

Lien vers l'actualité sur le site pédagogique de physique-chimie : <https://www.pedagogie.ac-nantes.fr/physique-chimie/s-informer/actualites/accueillir-un-chercheur-ou-une-chercheuse-du-cnrs-en-classe-1636274.kjsp>

et sur le site du cnrs : <https://www.inp.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/accueillir-un-chercheur-ou-une-chercheuse-en-classe>

2) [Année des Géosciences] - Webinaire « Les roches métamorphiques, témoins du passé tourmenté de la Terre » - Jean-Marc Lardeaux



Dans le cadre de l'année des géosciences, le **jeudi 3 avril 2025** de 10h00 à 11h30, Monsieur Jean-Marc Lardeaux (UMR Géoazur, Université Côte d'Azur, Nice Sophia-Antipolis (France), membre du « Center for Research on Lithosphere Dynamics » (Czech Geological Survey, Praha)) présentera une conférence intitulée « Les roches métamorphiques, témoins du passé tourmenté de la Terre ».

Ce webinaire à destination des professeurs et des élèves de lycée (programme de cycle terminal), sera accessible en direct avec le lien sur la page du site des SVT de l'académie d'Aix-Marseille.

Pour tout savoir, c'est ici : https://www.pedagogie.ac-aix-marseille.fr/jcms/c_11255655/fr/webinaire-dans-le-cadre-de-l-annee-des-geosciences-les-roches-metamorphiques-temoins-du-passe-tourmente-de-la-terre

3) Speed-meeting en ligne des métiers scientifiques pour lycéennes

L'association *femmes et mathématiques* organise chaque premier mercredi du mois, d'octobre 2024 à mai 2025, de 17h à 18h30, un speed-meeting en ligne. Les lycéennes sont en petits groupes (moins de dix) et rencontrent successivement cinq femmes venues témoigner : étudiantes, doctorantes, chercheuses, ingénieures ou techniciennes. Ces « Rencontres » sont organisées pour permettre aux lycéennes de mieux connaître les métiers scientifiques en posant toutes les questions qu'elles veulent.

Le speed-meeting du mois de mars se déroulera **le mercredi 5 mars 2025 de 17h à 18h30**. Les inscriptions se font individuellement grâce au formulaire à l'adresse suivante : <https://femmes-et-maths.fr/formulaire-dinscription-eleves-speed-meeting-en-ligne-de-17h-a-18h30-mercredi/>

Ce lien est le même pour s'inscrire aux sessions à venir : **le mercredi 2 avril 2025 et le mercredi 7 mai 2025 aux mêmes horaires (de 17h à 18h30)**.

4) Professeurs en entreprise : visites d'entreprise

Grâce à la fondation CGénial, en partenariat avec l'Éducation nationale, les entreprises du secteur scientifique, technique et du numérique ouvrent leurs portes aux enseignants et aux acteurs de l'orientation pour une visite inédite d'une demi-journée ou d'une journée.

Pourquoi participer ?

- **Rencontrez** des collaborateurs et collaboratrices dans leur quotidien
- **Découvrez** les dernières innovations techniques et numériques
- **Echangez** à propos des métiers et carrières dans l'industrie
- **Explorez** de nouvelles opportunités d'orientation pour vos élèves



Les prochaines visites dans notre académie sont indiquées ci-dessous.

Loire Atlantique (44):

- « En savoir plus sur la 3D au service de la science et de l'industrie, et ses nombreux métiers » - **Dassault Systèmes – Nantes Bouguenais** - [Le jeudi 6 mars 2025 de 9h00 à 12h30](#)

Vendée (85):

- « À la découverte des métiers du froid » - **Dalkia Froid Solution - Les Herbiers** - [Le mercredi 12 mars 2025 de 9h00 à 12h00](#)
- « L'ingénierie au service de l'agroalimentaire : Découverte de Vendée Concept » - **Vendée Concept - La Roche-sur-Yon** - [Le mercredi 19 mars 2025 de 9h30 à 12h00](#)

Vous trouverez toutes les informations utiles pour vous inscrire sur la [page dédiée](#) de notre site.

Publication à venir



5) Lettre d'information n°78 de Sciences à l'École.

Vous pourrez prochainement (**vers le 10 mars 2025**) consulter la lettre d'information n°78 de Sciences à l'École : <https://www.sciencesalecole.org/archives-newsletter-sciences-a-lecole/>

On en reparlera dans la lettre d'information de la CAST du mois de mars 2025.

Je vous souhaite une belle continuation.

Cordialement,

Stéphanie BODIN
Correspondante académique Sciences et Technologie
IA-IPR de mathématiques
Région académique des Pays de la Loire