



**ACADÉMIE
DE NANTES**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

INSPECTION EDUCATION NATIONALE

Enseignement Technique
Enseignement Général

RECTORAT

Nantes, 1 septembre 2021

Dossier suivi par :
Sandrine Lafaye
Delphine Mézière
Frédéric Reboux
IEN Mathématiques-Physique-Chimie

Les IEN de Mathématiques – Physique - Chimie

Tél : 02 40 37 37 20
Mél : Sandrine.Lafaye@ac-nantes.fr
Delphine.Meziere@ac-nantes.fr
Frederic.Reboux@ac-nantes.fr
4, rue de la Houssinière
BP 72616 - 44326 Nantes CEDEX 03

Mesdames et messieurs les enseignants de
Mathématiques-Physique-Chimie

à

s/c Madame ou Monsieur le chef d'établissement

Objet : Lettre de rentrée 2021

Références : IEN MPC/IF/Lettre de rentrée MPC/2021

Chères et chers collègues,

En cette rentrée scolaire 2021, nous vous souhaitons une excellente reprise et la bienvenue à tous les collègues qui rejoignent notre académie ainsi qu'aux professeurs stagiaires qui entrent dans ce métier.

L'inspection de mathématiques physique-chimie est constituée de madame Sandrine LAFAYE, de madame Delphine MÉZIÈRE et de monsieur Frédéric REBOUX. Monsieur Grégory SORTAIS poursuit sa mission d'aide à l'inspection. Vous trouverez la [répartition des responsabilités d'établissements](#) sur le site académique disciplinaire.

En ce début d'année scolaire, nous tenons à vous remercier pour votre engagement au service de la réussite des élèves tout au long de l'année dernière, ainsi que pour votre implication précieuse qui a contribué au bon déroulement des examens. Nous saluons également la qualité du travail réalisé par les tuteurs et les formateurs qui ont accompagné leurs collègues dans leur parcours professionnel.

L'actualité de la discipline Mathématiques – Physique - Chimie :

- Grille nationale d'évaluation des sous-épreuves de mathématiques et de physique – chimie de baccalauréat professionnel : elle est parue au [BO n°28 du 15 juillet](#).
- Nouveaux programmes de mathématiques et de physique-chimie pour les classes préparant au BP : parus au [BO n°30 du 29 juillet](#).
- Nouveaux programmes et définition des épreuves des enseignements applicables dans les sections préparant au BMA : parus au [BO n°28 du 15 juillet](#).

Vous trouverez également toutes ces ressources sur le [site académique disciplinaire](#) notamment la grille nationale d'évaluation en format modifiable.

Les tests de positionnement de seconde et de CAP :

Les tests se tiennent **du 13 septembre au 1^{er} octobre 2021**. Les résultats par classe seront disponibles dès le lendemain des passations ainsi que les résultats individuels sur l'ensemble des exercices de la partie *numératie* pour les élèves de CAP et sur la partie automatismes pour les élèves de seconde professionnelle. Vous trouverez sur Éduscol plusieurs documents qui vous préciseront le contenu et les principes de ces tests : <https://eduscol.education.fr/1501/tests-de-positionnement-de-seconde-et-de-cap>. Dans le contexte particulier de la rentrée 2021, des questions ont été ajoutées afin de recueillir le ressenti des élèves par rapport à la fermeture des collèges liée à la crise sanitaire de 2020/2021.

La vie de la discipline :

Des concours scientifiques sont destinés à vos élèves. Une [rubrique du site académique disciplinaire](#) peut vous permettre de cibler ceux qui vous intéressent. Cette année, la [fête de la science](#) célèbre son trentième anniversaire du 1^{er} au 11 octobre et aura pour thème « Eurêka, l'émotion de la découverte ». Chaque année, vous organisez de nombreuses actions au niveau académique. N'hésitez pas à nous transmettre les projets que vous souhaitez mettre en œuvre à cette occasion. Une fiche action est mise à votre disposition dans la [partie dédiée à la fête de la science](#).

Vous pouvez consulter le rapport « [21 mesures pour l'enseignement des mathématiques](#) » et y trouver les ressources relatives à la vie des laboratoires de mathématiques de l'académie en cliquant sur le logo ci-contre.



La continuité pédagogique :

Vous trouverez une rubrique dédiée à la continuité pédagogique [ici](#).

Formation continue disciplinaire :

Pour vous accompagner dans la mise en œuvre des programmes de Mathématiques et de Physique-chimie, de la transformation de la voie professionnelle et répondre à vos besoins en termes de formation, des actions de formation disciplinaires sont proposées. Nous vous invitons à consulter l'offre disponible. Les inscriptions au [PAF](#) sont ouvertes jusqu'au 22 septembre 2021. Pour vous inscrire à une de ces formations, connectez-vous sur GAIA accessible depuis ETNA. Nous vous conseillons ensuite d'utiliser le numéro de dispositif et de module indiqué pour chaque formation, plutôt que la recherche par mot-clé.

Un document de présentation du [plan de formations 2021-2022 en Mathématiques- Physique -Chimie](#) est disponible sur le site académique.

Une animation pédagogique d'une demi-journée sur l'évaluation sera proposée en ce début d'année. Au moins un professeur par établissement sera convié.

Concours et certifications :

Vous accédez sur l'[espace](#) « concours examens professionnels et certifications (DNL, CAFFA...) » aux informations concernant leurs modalités.

Les nouvelles ressources de la transformation de la voie professionnelle :

Nous remercions les collègues qui partagent leurs documents pédagogiques via le site disciplinaire.

Par exemple, vous pourrez consulter sur :

- le site académique disciplinaire: exemples d'[AP](#), de co-intervention ([BAC PRO technicien menuisier agenceur](#) et [menuiserie aluminium verre](#), CAP [Electricien](#)...)
- le site académique dont la partie dédiée à la [transformation de la voie professionnelle](#) a été réactualisée.

Le rendez-vous de carrière :

Si vous êtes éligible à un rendez-vous de carrière pour la campagne de cette année 2021-2022, nous vous invitons à consulter la page suivante : <https://www.education.gouv.fr/rendez-vous-de-carriere-mode-d-emploi-41627>. Vous y trouverez en particulier les attendus du rendez-vous de carrière et des ressources pour le préparer.

À toutes et tous, nous vous souhaitons une année scolaire riche de projets professionnels et inspirants pour vos élèves. Les messageries académiques restent un moyen privilégié pour communiquer.

Les IEN de mathématiques-physique-chimie.