

Réf : 2022-51

Grenoble, le 5 septembre 2022

Affaire suivie par :
Les IEN Mathématiques
Physique-Chimie
Tél : 04 76 74 70 62
Mél : ce.ipr-ien@ac-grenoble.fr

Rectorat de Grenoble
7, place Bir-Hakeim CS 81065
38021 Grenoble Cedex 1

Les IEN Mathématiques Physique-Chimie

à

Mesdames et messieurs les professeurs de
Mathématiques Physique-Chimie

S/c de

Mesdames et messieurs les proviseurs
des LP, LPO et EREA publics

Mesdames et messieurs les directeurs
des LPP sous contrat

Objet : Lettre de rentrée 2022

Chères collègues, chers collègues,

Nous tenons tout d'abord à vous remercier chaleureusement tout particulièrement pour le travail et l'implication dont vous avez fait preuve dans un contexte chaotique du fait de la crise sanitaire que nous avons vécu depuis quelques temps. Nous vous souhaitons une bonne reprise pour la rentrée de cette nouvelle année scolaire 2022-2023 que nous espérons plus sereine. Nous remercions vivement tous les enseignants qui ont contribué au bon déroulement des jurys d'examen et des formations, au tutorat des professeurs stagiaires ainsi qu'aux diverses actions entreprises en 2021-2022. Nous souhaitons également la bienvenue aux professeurs entrant dans l'académie ainsi qu'aux lauréats des concours de recrutement.

Nous attirons votre attention sur le fait que cette lettre de rentrée est avant tout une feuille de route valable pour toute l'année scolaire, examens compris.

Par ailleurs, vous pouvez trouver des réponses aux questions que vous vous posez sur deux sites académiques :

- **Voie Professionnelle dans l'académie de Grenoble**

Ce site vous permet de retrouver de nombreuses informations transversales en ce qui concerne :

- le parcours de l'élève (Famille de métiers, CAP 1 2 3 ans, mixité des publics, ...)
- des dispositifs pédagogiques spécifiques (PFMP, Erasmus+, enseigner autrement, ...)
- les ressources humaines (enseignants contractuels, formation des enseignants, certifications possibles pour les enseignants, ...).

↳ <https://voie-pro.web.ac-grenoble.fr/>

- **Mathématiques et Physique-Chimie en voie professionnelle**

Ce site est davantage axé sur des informations plus spécifiquement à notre discipline. Vous retrouvez ainsi des éléments de réponses relatifs :

- aux textes et éléments de référence (programmes, regroupement par spécialités, volumes horaires, ...)
- à la pédagogie (détail sur la mise en place de la démarche d'investigation, usage du numérique, co-intervention, ...)
- à l'évaluation des élèves (évaluation par compétences, CCF, ...)
- aux enseignants (espace de mutualisation, PPCR, ...).

↳ <https://mpc.web.ac-grenoble.fr/>

1. Positionnement des élèves

1.1. Tests de positionnement en seconde Bac Pro et première année CAP

Comme lors de la précédente rentrée, des tests de positionnement nationaux (format numérique avec correction automatisée) seront à mener en mathématiques en seconde Bac Pro et en première année de CAP. Ces tests devront se dérouler entre le lundi 12 et le vendredi 30 septembre 2022.

↳ <https://mpc.web.ac-grenoble.fr/tests-de-positionnement>

1.2. Positionnement des autres élèves

Compte tenu de la situation particulière liée à la présence de la crise sanitaire, il apparaît judicieux de positionner, dès ce début d'année, l'ensemble de vos élèves afin d'identifier les notions qu'ils n'auraient pas assimilées comme cela aurait été le cas lors d'une année scolaire plus traditionnelle. Nous vous laissons libre de choisir la forme d'évaluation vous paraissant la mieux appropriée pour leur exploitation et la communication avec les familles. Les résultats de ces évaluations permettront d'adapter votre enseignement et d'utiliser pleinement les dispositifs de remédiation (consolidation, accompagnement personnalisé, ...).

2. La transformation de la voie professionnelle

Les dispositifs spécifiques se rattachant à la transformation de la voie professionnelle (TVP) mise en place les années précédentes se poursuivent cette année scolaire pour tous les niveaux de CAP et de Bac Pro.

2.1. Les programmes et ressources

Les programmes de mathématiques et de physique-chimie pour les SEGPA, 3^{ème} Prépa Métiers, Certificat d'Aptitude Professionnel (CAP), Baccalauréat Professionnel, Brevet des Métiers d'Art (BMA), Brevet Professionnel (BP), Brevet de Technicien Supérieur (BTS) sont disponibles sur notre site disciplinaire académique :

↳ <https://mpc.web.ac-grenoble.fr/programmes>

2.2. La co-intervention

Le dispositif de co-intervention entre nos disciplines et l'enseignement professionnel se poursuit cette année en CAP comme en Bac Pro.

Il est rappelé que ces heures de cours, gérées simultanément par deux enseignants et **dans le même espace**, doivent permettre à chacune des disciplines de traiter une partie de leurs programmes respectifs.

Un document d'accompagnement ainsi que des grilles permettant le croisement des programmes sont disponibles sur notre site disciplinaire académique :

↳ <https://voie-pro.web.ac-grenoble.fr/co-intervention>

2.3. Le chef d'œuvre

Pour cette année scolaire, la réalisation d'un chef-d'œuvre concerne les classes de CAP, ainsi que celles de Bac Pro.

Il est rappelé que nos disciplines peuvent intervenir dans ce dispositif à la hauteur des besoins en mathématiques et/ou physique-chimie selon le(s) projet(s) mené(s).

Un « Kit chef-d'œuvre » permet, par l'intermédiaire de documents interactifs à compléter par les équipes et les élèves, de faciliter la mise en place de ce dispositif.

Un document d'accompagnement, ainsi que ce kit, sont disponibles sur notre site disciplinaire académique :

↳ <https://voie-pro.web.ac-grenoble.fr/chef-doeuvre-0>

2.4. Consolidation, accompagnement personnalisé et accompagnement au choix de l'orientation

Ce dispositif, résumé sous le terme « Accompagnement renforcé », se poursuit aussi bien CAP qu'en Bac Pro. Nous attirons votre attention sur le fait que, depuis la rentrée précédente, dans le cadre de l'accompagnement au choix de l'orientation, des modules « Poursuite d'étude » et « Insertion professionnelle » doivent être mis en place pour chaque élève de Terminale Bac Pro.

Des documents d'accompagnement sont disponibles sur notre site disciplinaire académique :

↳ <https://voie-pro.web.ac-grenoble.fr/accompagnement-renforce>

3. Parcours professionnels, carrières et rémunérations (PPCR)

3.1. Rendez-vous de carrière

Dans le cadre du PPCR, les enseignants concernés par un rendez-vous de carrière reçoivent une notification, sur leur messagerie professionnelle (type prénom.nom@ac-grenoble.fr).

Des informations relatives à ce rendez-vous de carrière, **notamment pour le préparer**, sont disponibles sur notre site disciplinaire :

↳ <https://mpc.web.ac-grenoble.fr/parcours-professionnels-carrieres-et-remunerations>

3.2. Visites conseil

Au-delà des rendez-vous de carrière, un enseignant peut être amené à bénéficier d'une visite conseil.

Des informations relatives à ces visites conseil, **notamment pour les préparer**, sont disponibles sur notre site disciplinaire :

↳ <https://mpc.web.ac-grenoble.fr/parcours-professionnels-carrieres-et-remunerations>

3.3. Accompagnement spécifique des personnels contractuels, titulaires 1^{ère} et 2^{ème} année (T1 – T2)

Toujours dans le cadre du PPCR, une campagne d'accompagnement dans leurs pratiques des personnels nouvellement arrivés dans le métier (contractuels et enseignants titularisés au cours des 2 dernières années scolaires T1 – T2) sera menée durant l'année.

Des informations relatives à ces visites d'accompagnement, **notamment pour les préparer**, sont disponibles sur notre site disciplinaire :

↳ <https://mpc.web.ac-grenoble.fr/parcours-professionnels-carrieres-et-remunerations>

4. Evaluations formatives

4.1. Evaluation des élèves par compétences

La grille d'évaluation par compétence à utiliser est disponible, sous la forme d'un document au format PDF interactif, est disponible sur notre site disciplinaire. Une description de son utilisation est également présente sur cette même page :

↳ <https://mpc.web.ac-grenoble.fr/evaluation-par-competences>

Nous vous invitons à consulter régulièrement cette page afin de bien utiliser la dernière version en vigueur.

Pour les classes de CAP et de Bac Pro, en mathématiques comme en physique-chimie, nous vous demandons de l'utiliser systématiquement **pour toutes les évaluations**, même si les compétences ne sont pas toutes évaluées.

4.2. Suivi de l'acquisition des compétences

Dans un souci de développer la formation par compétences, un suivi du niveau d'acquisition des compétences de la grille doit être effectué pour toutes vos classes. A cette fin, un outil numérique, mis à votre disposition sur notre site disciplinaire académique, peut être utilisé :

↳ <https://mpc.web.ac-grenoble.fr/evaluation-par-competences>

5. Evaluations certificatives

5.1. Cas atypiques d'élèves de Bac Pro

Concernant les élèves de Bac Pro se trouvant dans des situations particulières :

- élève ayant suivi une formation CAP et entrant en 1^{ère} Bac Pro ;
- élève issu d'une 2^{nde} ou 1^{ère} générale ou techno et entrant en 1^{ère} Bac Pro ;
- ...

il appartient à votre chef d'établissement de contacter la Division des Examens et Concours (DEC) au rectorat afin d'établir les modalités d'évaluation : CCF ou épreuve(s) ponctuelle(s).

5.2. Consignes pour les CCF

L'organisation et le contenu des différentes situations de CCF pour l'ensemble des classes concernées (CAP, Bac Pro, BP) est détaillé sur notre site disciplinaire :

↳ <https://mpc.web.ac-grenoble.fr/controle-en-cours-de-formation-ccf-0>

En particulier, vous trouverez sur cette page :

- La page de garde que vous devez inclure à tous les CCF que vous élaborez, ainsi que la grille académique d'évaluation par compétences ;
- Les grilles d'auto-analyse vous permettant de vérifier la conformité de vos sujets par rapport aux attentes institutionnelles ;

5.3. Absence à un CCF

Conformément à la note diffusée le 9 janvier 2012 dans les établissements, valable pour toutes les disciplines, le motif d'une absence à une situation d'évaluation en CCF est à l'appréciation du chef de centre d'examens et non des enseignants.

En conséquence, si votre chef d'établissement estime le motif recevable, vous devez reconvoquer l'élève absent.

6. Informations d'ordre général

- Il n'est toujours pas trop tard pour vous inscrire au Programme de formation offert par l'Ecole Académique de la Formation Continue (EAFC), qui remplace désormais le service de la Formation Tout au Long de la Vie (FTLV). Le serveur d'inscription est ouvert jusqu'au vendredi 23 septembre 2022. Vous pouvez consulter l'offre de formation notamment en maths-sciences et vous inscrire sur le site de l'EAFC :

↳ <https://ftlv.web.ac-grenoble.fr/article/sinscrire-et-participer-aux-formations>

- Le tableau de répartition des établissements entre les deux inspecteurs maths-sciences se trouve également sur notre site disciplinaire académique :

↳ <https://mpc.web.ac-grenoble.fr/inspecteurs>

- Nous vous rappelons qu'un espace de mutualisation académique est mis à votre disposition pour déposer ou télécharger divers documents pédagogiques (scénario de séance, sujet de CCF, ...) qui vous semblent pertinents. Ces documents, à partager sans modération, ne font l'objet d'absolument aucun regard de la part du corps d'inspection.

L'accès à cet espace peut s'effectuer depuis la page d'accueil de notre site académique ou par le lien ci-dessous. Il nécessite une authentification à l'aide de l'identifiant et du mot de passe de votre messagerie académique.

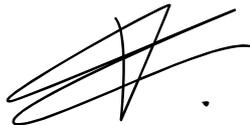
↳ <https://tribu.phm.education.gouv.fr/portal/auth/pagemarker/10/cms/default-domain/workspaces/mnpc-grenoble>

- Nous vous invitons à consulter régulièrement votre messagerie professionnelle ainsi que notre site disciplinaire, en particulier pour vérifier le fait que vous disposez des dernières versions des fichiers à utiliser. Ces outils nous permettent de vous transmettre directement documents et informations.

Enfin, si, malgré les informations portées sur l'un des deux sites académiques indiqués en première page de ce courrier, vos questions restaient sans réponse, n'hésitez pas à nous contacter par courriel.

Nous vous souhaitons une excellente année scolaire 2022-2023 et vous adressons nos cordiales salutations.

Hervé ENGEAMME



Claude LARGE

