



ACADÉMIE
DE CRÉTEIL

*Liberté
Égalité
Fraternité*

UTILISER LES OUTILS NUMÉRIQUES

Livret d'accompagnement des établissements en Seine-et-Marne

Délégation académique

au numérique éducatif

2021-2022



La Délégation académique au numérique éducatif (Dane) est à vos côtés pour l'utilisation pédagogique des différents outils numériques à disposition des enseignants dans les établissements scolaires.

Le dispositif d'accompagnement des équipes pédagogiques peut se faire de deux façons :

- en distanciel ;
- en présentiel.

1. L'accompagnement à distance

Participation individuelle de l'enseignant

Elle relève le plus souvent d'une initiative individuelle de l'enseignant, en fonction des thématiques proposées par les webinaires. L'inscription se fait par l'enseignant sur la plateforme :

<https://dane.ac-creteil.fr/ateliers/>



Le lien est également disponible dans les applications de l'ENT.

L'enseignant s'inscrit avec son adresse courriel professionnelle à la session souhaitée. Le courriel de confirmation reçu en retour est une invitation : aucune convocation n'est envoyée. La participation effective aux webinaires est ensuite prise en compte au niveau de la Division académique de la formation et du développement professionnel (Dafor) ainsi que sur I-Prof .

Exemples de thématiques proposées sur le site de la Dane (selon la programmation)

- ▶ L'utilisation pédagogique de l'espace numérique de travail (ENT)
- ▶ Distribuer et récupérer du travail en utilisant le module «exercices» de l'ENT
- ▶ Création et publication de capsules vidéo
- ▶ Les outils de apps.education.fr
- ▶ La gestion des ressources via le GAR

Participation d'un établissement – session réservée

Certaines formations peuvent se tenir à distance pour les enseignants d'un même établissement, à l'initiative du chef d'établissement. Celui-ci prend directement contact avec le formateur de secteur ou avec la coordinatrice départementale pour convenir des modalités et du contenu.



Une formation en distanciel peut être appropriée pour certaines thématiques. Pour d'autres, le présentiel sera à privilégier, d'autant plus si des manipulations sur poste sont nécessaires.

Thématiques de formations à distance pour les établissements

- ▶ La validation des compétences numériques avec PIX
- ▶ Vers la certification des élèves : PIX Orga et PIX Certif
- ▶ Le travail autour de l'oral en utilisant Balado
- ▶ La plateforme d'accompagnement scolaire MyClasse77
- ▶ Le travail avec Python en utilisant Capytale (lycée uniquement)
- ▶ Le Moodle de monlycée.net (lycée uniquement)
- ▶ La visioconférence à l'aide de « Ma Classe à La maison » (CNED)
- ▶ L'hybridation des enseignements en mode synchrone ou asynchrone



Effectif minimum par session : dix personnes

2. L'accompagnement en présentiel

Accompagnement du chef d'établissement

Objectifs :

- aide à la définition et la mise en œuvre de la stratégie numérique de l'établissement ;
- aide à la mise en œuvre du volet numérique du plan de continuité pédagogique.



Durée : 2h

Participation à la commission numérique

Le formateur de secteur peut être invité à participer à la commission numérique de l'établissement. À cette occasion, il pourra apporter son expertise dans différents domaines comme :

- les paliers de maturité numérique ;
- l'utilisation pédagogique de l'**ENT 77** et des différents modules que l'on y trouve ;
- la certification des compétences numériques (PIX) ;
- les ressources numériques.



Public cible : membres de la commission numérique – collègues et lycées



Durée : 2h

Accompagnement du référent numérique et/ou du responsable d'affectation du gestionnaire d'accès aux ressources (GAR)

Le formateur de secteur peut venir rencontrer le(s) référent(s) numérique(s) de l'établissement et/ou le(s) responsable(s) d'affectation concernant le GAR, afin de faire un point sur les outils à sa/leur disposition et lui/leur permettre de débiter sereinement l'année scolaire.



Public cible : référent numérique débutant / responsable d'affectation débutant – collèges et lycées



Durée : 2h

L'espace numérique de travail : ENT 77 et monlycée.net

Objectifs :

- présenter la plateforme et acquérir les premiers réflexes lors de l'utilisation de l'ENT ;
- savoir communiquer avec la communauté : messagerie, forums, blogs ;
- savoir partager des documents : espace documentaire, mur collaboratif, pages ;
- accéder aux ressources numériques du médiacentre ;
- utiliser les outils de vie scolaire présents dans l'ENT (uniquement pour les collèges utilisant les outils déployés par le conseil départemental) ;
- présentation succincte de MyClasse77 (uniquement pour les collèges déployés) – un module supplémentaire de 1h30 est possible pour l'utilisation de cette plateforme.

Alternance de présentation magistrale et de mise en pratique sur les postes informatiques.



Public cible : tous les enseignants de collège et lycée



Durée : 3h (3h30 avec les modules de vie scolaire intégrés – collèges uniquement)

MyClasse77

Plateforme d'accompagnement scolaire accessible depuis l'**ENT 77**, mise en place par le conseil départemental de la Seine-et-Marne.

Objectifs :

- présentation de la plateforme et des différents contenus ;
- savoir créer des parcours individualisés ;
- suivre la progression des élèves.



Public cible : enseignants et personnels de collège impliqués dans le dispositif Devoirs faits (y compris les assistants d'éducation)



Durée : 1h30

La baladodiffusion dans toutes les disciplines

Objectifs :

- présenter le concept de baladodiffusion ;
- donner des exemples concrets d'utilisation de la balado ;
- travailler l'oralité en classe et à la maison ;
- utiliser une mallette de baladodiffusion ;
- utiliser la plateforme Balado de l'académie de Créteil, disponible via un connecteur sur l'**ENT 77** ou sur monlycée.net



Public cible : enseignants de toutes disciplines au collège et au lycée



Durée : 3h

Le cadre de référence des compétences numériques (CRCN) et PIX

La certification des compétences numériques est désormais obligatoire au collège et au lycée, pour les élèves de 3^e, de terminale (LGT, LP), de CAP et les étudiants en 2^de année de BTS et CPGE (voir le calendrier sur [éduscol](#)).

Objectifs :

- initier une réflexion à l'échelle de l'établissement sur les compétences numériques et l'entraînement des élèves dans PIX ;
- impulser une dynamique d'équipe à l'échelle de l'établissement ;
- s'approprier la plateforme [orga.pix.fr](#) et créer des campagnes à destination des élèves de la 5^e à la 3^e pour le collège, et pour toutes les classes au lycée ; suivre les résultats et le potentiel de certification.



Public cible : enseignants de collège et lycée



Durée : 2h

Une Web TV au collège

Le conseil départemental a proposé sur son catalogue un matériel spécifique à la Web TV et au tournage de vidéos de façon générale : le padcaster.

Objectifs :

- découvrir le matériel et les différentes composantes ;
- filmer avec TouchCast Studio ;
- monter avec OpenShot et iMovie ;
- mettre en ligne les vidéos tournées et montées.



Public cible : professeurs souhaitant utiliser le matériel (dix personnes par session)



Durée : 3h

Dynamiser sa pratique pédagogique en utilisant le vidéoprojecteur interactif (VPI)

Objectifs :

- acquérir les bons réflexes avec le VPI/TNI ;
- prise en main du logiciel de TNI (Workspace/OpenBoard) ;
- concevoir ses séquences en utilisant le logiciel ;
- mettre à disposition les documents réalisés en classe via l'ENT.



Public cible : enseignants de collège et lycée



Durée : 3h

Prise en main des écrans numériques interactifs (ENI) – lycées uniquement

Objectifs :

- découvrir l'ENI ;
- présentation de la couche android et des applications possibles, dont l'application notes pour la trace écrite ;
- basculer vers l'affichage du PC de la salle de classe ;
- utiliser l'ordinateur portable de la Région ;
- travailler à plusieurs : projeter jusqu'à quatre écrans simultanément.



Public cible : enseignants de lycée équipés du matériel



Durée : 2h30

Les formateurs de la Seine-et-Marne

Christelle Michelet

06 86 30 46 80

christelle.michelet@ac-creteil.fr

Coordinatrice départementale

Guillaume Berthelot

06 86 30 46 90

guillaume.berthelot@ac-creteil.fr

Dammarié-les-Lys / Fontenay-Trésigny /
Gretz-Armainvilliers / La Rochette / Le Châtelet-en-Brie /
Mormant / Nangis / Roissy-en-Brie / Rozay-en-Brie /
Tournan-en-Brie / Vaux-le-Pénil

David Billon

06 25 21 17 93

david.billon@ac-creteil.fr

Chamigny / Congis-sur-Thérouanne / Courtry /
Crégy-lès-Meaux / Crouy-sur-Ourcq /
Dammartin-en-Goële / La Ferté-sous-Jouarre /
Lizy-sur-Ourcq / Longperrier / Oissey / Othis /
Saint-Mard / Saint-Soupplets /
Saint-Thibault-des-Vignes / Trilport /
Villeneuve-sur-Bellot

Tristan Bouchard

06 21 14 51 32

tristan.bouchard@ac-creteil.fr

Chessy / Claye-Souilly / Lagny-sur-Marne / Meaux /
Nanteuil-lès-Meaux / Noisiel /
Saint-Germain-sur-Morin / Vaires-sur-Marne /
Villeparisis

Olivier Leclere

06 86 30 47 13

olivier.leclere@ac-creteil.fr

Brou-sur-Chantereine / Bussy-Saint-Georges /
Champs-sur-Marne / Chelles / Esbly / Lognes /
Mitry-Mory / Thorigny-sur-Marne / Torcy

Jérémy Navoizat

06 30 98 19 73

jeremy.navoizat@ac-creteil.fr

Bois-le-Roi / Cesson / Le Mée-sur-Seine / Melun /
Nandy / Perthes / Saint-Fargeau-Ponthierry /
Savigny-le-Temple / Vert-Saint-Denis

Delphine Plouhinec

06 86 30 46 78

delphine.plouhinec@ac-creteil.fr

Bailly-Romainvilliers / Bray-sur-Seine / Coulommiers /
Crécy-la-Chapelle / Donnemarie-Dontilly /
Faremoutiers / La Ferté-Gaucher /
Magny-le-Hongre / Montévrain / Mouroux / Provins /
Rebais / Serris / Sourdun / Villiers-Saint-Georges

Laure Savourat

06 25 98 96 37

laure-emilie.savourat@ac-creteil.fr

Avon / Champagne-sur-Seine / Château-Landon /
Fontainebleau / La Chapelle-la-Reine /
Lorrez-le-Bocage-Préaux / Montereau-Fault-Yonne /
Moret-Loing-et-Orvanne / Nemours /
Saint-Pierre-lès-Nemours / Souppes-sur-Loing /
Varenes-sur-Seine / Vulaines-sur-Seine

Stéphane Tonneau

06 88 08 63 99

stephane.tonneau@ac-creteil.fr

Brie-Comte-Robert / Combs-la-Ville / Émerainville /
Lésigny / Lieusaint / Moissy-Cramayel /
Ozoir-la-Ferrière / Pontault-Combault

 facebook.fr/academie.creteil
 [@accreteil](https://twitter.com/accreteil)
www.ac-creteil.fr

