

Développer les compétences scientifiques au sein du cycle 3

Dates :
24/11/2021 et 12/01/2022

Nombre d'heures :
6 heures

Lieu :
En distanciel

Coût :
Forfaitaire

Nombre de places :
25 places

“ De l'école au collège, l'harmonisation des savoirs scientifiques passe par le travail de progressions communes « école-collège ». Comment maîtriser et évaluer la construction des savoirs et des compétences scientifiques tout au long du cycle 3 ? ”

Objectifs :

- Connaître les programmes scientifiques des trois années du cycle afin de construire des programmations et des progressions communes aux trois années du cycle
- Maîtriser les compétences scientifiques pour construire des situations d'enseignement intégrant la démarche de projet
- Evaluer au sein du cycle 3



Contenu :

- Étude et apports de connaissances sur les principaux thèmes du cycle 3 en sciences
- Construction de progressions et de programmations communes au sein du cycle 3 pour améliorer le lien école-collège
- Etude des liens possibles entre les différents thèmes
- Réflexion sur les compétences scientifiques du socle commun, grille d'évaluation
- Étude des différentes démarches scientifiques utilisées en sciences
- Construction d'une démarche de projets pour favoriser l'acquisition des compétences scientifiques
- Utilisation du numérique comme source de travail collaboratif inter-degrés
- Utiliser le numérique comme source de diversification pédagogique au cycle 3



Formatrice :

Caroline COLINET enseigne en Sciences de la Vie et de la Terre et en Sciences Physiques. Elle participe au sein de l'IFP à différentes actions de formations telles que les formations continues, les préparations aux concours, le suivi et le tutorat de mémoire. Elle a construit une expertise dans le champ de la thématique proposée en travaillant en formation avec les inspecteurs sur cette thématique et au sein d'un groupe de travail de formateurs.



Vous souhaitez participer à cette formation ? Inscrivez-vous vite sur www.formiris.org

Institut de Formation Pédagogique • Enseignement Catholique des Hauts-de-France •
Département Formation Continue 1^{er} et 2nd degrés – 236 rue du faubourg de Roubaix – 59041 LILLE Cedex
Tel : 03 20 21 97 82 – Mail : steixeira@ifp-hdf.fr – Responsables de formation : Maud AGASSE et Marie-Agnès LE CORVIC