



Code du stage : **000072** Session **0003**

Discipline ou niveau : cycle 2

Intitulé du stage : **Approche technologique au cycle 2 (projet de zone)**

Lieu	Durée en jours (1j = 6h)	Période (ou dates)	Nombre de places minimum/maximum
Abidjan Pépinière des 2 Plateaux	4 jours	du 9 au 12 décembre 2013	20

#### Type de stage

- Stage d'établissement (interne)  Stage d'établissement ouvert  
 **Stage régional**  Stage inter-régional

#### Public concerné

- Personnels enseignants du premier degré** (*en priorité non titulaires et coordonnateurs du projet Défis technologiques*)  
 Personnels enseignants du second degré  Personnels administratifs  
 Personnels enseignants des deux degrés  Personnels de service  
 Personnels de direction  Autre (*précisez*) :

#### Objectifs et contenus

##### Objectifs de la formation

- Connaître les particularités de la démarche technologique : didactique de la discipline et construction de modules d'apprentissages,
- réfléchir sur les démarches et méthodes d'enseignement,
- construire des concepts technologiques (électricité, engrenages, mouvement, équilibre, suspension, pivot, poulie, treuil),
- concevoir ou utiliser des outils d'évaluation des compétences en technologie,
- connaître et utiliser les ressources pédagogiques,
- prendre en compte les ressources et réalités locales,
- concevoir et mener un projet dans le cadre du défi techno (projet de zone).

##### Contenus

- Articulation « programmes – socle commun – évaluation » ,
- intégrer le projet de zone dans le projet de classe : Axe n° 2 du projet de zone : *Donner accès aux personnels et aux élèves à toutes les ressources du territoire*,
- participation à l'APP de Zone Défi technologique,
- connaissance des étapes de la démarche technologique,
- utilisation du dire lire écrire dans une situation d'apprentissage en technologie,
- définition du cahier des charges, élaboration de cahiers des charges,
- organisation de la classe et du travail,
- conception de modules d'apprentissage en technologie,
- conception de défis technologiques en lien avec le projet de zone « Défis technologiques 2013-2014 » et élaboration du calendrier des défis,
- le cahier de sciences et de technologie, outil de continuité dans le cycle 2,
- utilisation des TUIC dans le cadre des défis technologiques (Didapages, diaporamas),
- l'évaluation des acquis des élèves en technologie,
- ressources didactiques et pédagogiques.

##### Réinvestissement

A la fin du stage et en lien avec les contenus abordés, chaque enseignant sera amené à définir des éléments de sa pratique pédagogique qu'il s'engage à mettre en œuvre ou à renforcer dans sa classe. En parallèle du compte rendu mis en ligne sur le site [www.ipefdakar.org](http://www.ipefdakar.org), un cd-rom récapitulant les contenus du stage sera remis à chaque établissement. Chacun des stagiaires bénéficiera également d'un cd-rom pour soutenir la mission de démultiplication.

#### Formateur

Christophe LENOUEL, CPC Canteleu, Formateur dans l'Académie de Rouen ([christophe.lenouvel@ac-rouen.fr](mailto:christophe.lenouvel@ac-rouen.fr))