



# Journées départementales 2009

Auxerre : 28 mai 2009

Chalon sur Saône : 29 mai 2009

Nevers: 04 juin 2009

Dijon : 05 juin 2009

Les nouveaux programmes

# La culture scientifique et technique

- Ateliers Scientifiques et Techniques 2008-09 :  
11 enseignants contribuent au fonctionnement d'ateliers dont 9 sur 24 sont initiés par un professeur de Technologie sur différents thèmes :  
Véhicules solaires, éolienne, robots...
- Le projet national « course en cours » à retenue l'attention de 5 professeurs – 130 élèves.
- Partenariat avec l'Académie François Bourdon au Creusot.

## **Exposition Planète Électricité.** *Octobre 2008.*

- Plus de 17 000 visiteurs dont 5 500 scolaires.
- **Niveau collège** : 2 576 collégiens venant de 51 établissements ont visité l'exposition.  
En très grande majorité, ce sont des élèves du niveau 3e : 1 376, auxquels il convient d'ajouter 497 élèves qui suivent l'option découverte professionnelle.
- Les retours des enseignants font apparaître une grande satisfaction tant pour l'organisation et le contenu de l'exposition, que pour les activités annexes proposées.

## Accueil à l'Académie François Bourdon.

- La fréquentation (principalement des élèves de 6e et de 4e ) est quasiment stable à environ 600 élèves.
- Les visites se concentrent sur mars, avril et mai, **il est encore temps de réserver pour le mois de juin.**



## En 2009-10

- S'assurer que les activités de culture scientifiques et techniques sont inscrites dans **le volet culturel du projet d'établissement.**
- L'histoire des arts inclue la culture scientifique et technique.

# PAF 2009-2010

- La formation disciplinaire se déroulera principalement en GDI (Groupes Disciplinaire Inter-établissements) dans les mêmes conditions que cette année.
  
- Autres formations :
  - **TECHNOLOGIE : L'évaluation par compétences**
  - **Programmes et Enseignement adapté SEGPA-EREA**
  - **Usage de l'ENT en TECHNOLOGIE**
  - **Formation sur des contenus techniques nouveaux**

# GDI

- Thèmes à privilégier
  - Production de ressources 6°, 5°, 4° et 3°

## Organisation

- 15 groupes sur l'académie
- 4 journées par groupe, dont 2 avec formateur et 2 animées par le coordonnateur

# Autres modules à candidature individuelle

- **Usage de l'ENT en TECHNOLOGIE** : Stage académique 6h

Développer les usages d'un ENT en Technologie :

Ressources en ligne : nature, forme, dossiers techniques numériques...

Informations : liste de diffusion, forum, blogs...

Gestion des travaux de groupe : outils collaboratifs, partages de dossiers...

Dossier personnel : Portfolio ou classeur numérique.

...

- **TECHNOLOGIE : Evaluation par compétences** : Stage académique 6h

Faire évoluer les pratiques actuelles de l'évaluation vers l'évaluation par compétences.

Cette évaluation doit permettre de valider l'acquisition des connaissances (savoirs), des capacités (savoirs faire) et des attitudes (savoir être) mis en œuvre dans des situations d'apprentissage en technologie.

- **Programmes-Enseignement adapté SEGPA-EREA** : Stage académique 12 h

Donner aux enseignants les outils permettant d'adapter l'enseignement de la technologie aux élèves de SEGPA, EREA et en UPI.

Adapter les approches des programmes de technologie pour les mettre en relation avec les connaissances générales et les exigences du socle commun de connaissance et développer l'interdisciplinarité.

Construire des séquences pédagogiques mettant en œuvre des supports concrets simples.



# Bilan de la formation 2008-2009

- 236/350 Profs en GDI (hors privé) >
  - reste environ 114 profs
- Présence en GDI : 89 % (77% toutes disciplines confondues)

# Formation 2009-2010

## ■ 70% du plan qui s'inscrit dans les priorités

### □ Nationales

- Nouveaux programmes
- Rénovation voix pro
- Rénovation LV
- Scolarisation enfants handicapés
- Aide et soutien à la réussite des élèves
- Accompagner l'entrée dans le métier

### □ Académiques

- ENT
- Stratégie éducative cohérente
- Meilleure gestion de l'hétérogénéité
- Travailler à des parcours scolaires de réussite

## ■ Inscription pour 2009/2010

1 seule campagne d'inscription au PAF

- 23 Aout/ 16 septembre



# Remarques sur la participation

- Attention aux stages à effectifs faibles.
- Attention aux engagements sur des stages à effectifs forts.
  
- A noter que si pour les GDI nous disposons encore de 4 journées, la moyenne actuelle de toutes les disciplines est de 2 à 3 journées