

Bilan d'activité

EDN15



Année scolaire 2014-2015



L'activité des EDN cette année s'est articulée autour de 5 axes :

- **PEDAGOGIE**
 - Accompagnement pédagogique des équipes enseignantes
 - Valorisation des projets scolaires
- **FORMATION**
 - M@gistère
 - Animations pédagogiques
 - Stages inscrits au pdf
 - Information
- **EXPERTISE NUMERIQUE**
 - auprès des directeurs
 - auprès des équipes de circonscription
 - auprès des partenaires (collectivités territoriales)
- **RECHERCHE / INNOVATION**
 - Travaux de recherche pédagogique
 - Projet COMENIUS
 - M@gistère
 - Net'Circo et Net'Ecoles
 - Veille pédagogique
- **REUNION ET COMMANDES INSTITUTIONNELLES**
 - Accompagnement d'enquêtes
 - instance académique
 - instance départementale

PEDAGOGIE

Accompagnement pédagogique

Entité Circonscription :

Animation, maintenance et alimentation des sites Internet des EDN15 et des circonscriptions. En attente de Net'Circo.

Entité équipe école :

Dans les écoles et les classes nous avons accompagné les enseignants et leurs élèves sur les projets où les outils numériques étaient utilisés : Projets vidéos, film d'animation, journal scolaire, courrier électronique en classe, utilisation de la classe mobile, Cogestion de classes, aide à la rédaction de projets, présentation de logiciels pédagogiques

Valorisation des projets scolaires

Nous avons été amenés à mettre en valeur les productions et prestations d'équipes enseignantes ayant participé à des projets tels que:

- la classe culturelle de Vitrac à Treille,
- les projets départementaux "danse à l'école", "écoles en chœur", "petites écoles", "matières poétiques"
- liaison école-collège (Talizat, Murat, Neussargues, Coltines)
- classe musique de Lacapelle Viescamp
- Projet Puy de la Tuile (Chaudes-Aigues)

Les captations vidéo retracent le parcours ou le travail final des réalisations. Certains travaux sont stockés sur la chaîne EDN Cantal. Ces productions ne sont pas ouvertes au public, elles sont uniquement exploitables dans un cadre pédagogique.

Le lien suivant présente les mises en valeur des travaux pédagogiques.

[Les Playlists de la chaîne EDN15](#)

Sites IEN et écoles

Net-circo et Net-école l'outil n'étant pas opérationnel, nous n'avons pas pu développer les expérimentations prévues.

Matériel

Nous avons géré les prêts de matériel EDN15 aux écoles qui souhaitaient avoir pour un temps déterminé, un vidéoprojecteur, des tablettes, des appareils photo numérique.

FORMATION

M@gistère

Pour cette année, déploiement du parcours "Se former à distance" à destination des enseignants des secteurs suivants : Neussargues, Besserette, Chaudes-Aigues, + toutes les écoles des Circonscriptions Aurillac I, II, III. Au terme de cette année, tous les enseignants du Cantal ont effectué ce parcours "Se former à distance".

Modification de 5 parcours existants qui sont en horizon d'attente.

Expérimentation de création d'un parcours à partir d'une conférence de Valérie Barry.

Animations pédagogiques

Formation "TBI/VPI"

Formations "CLASSE MOBILE"

Formation / dépannage sur place ou à distance

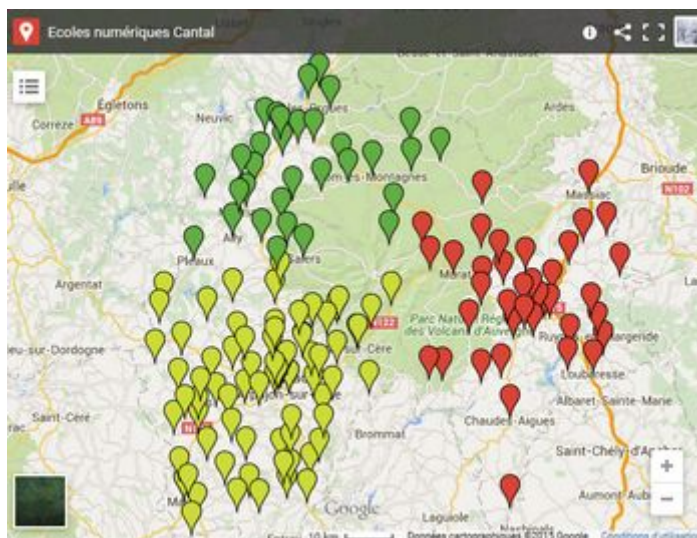
Stages inscrits au PDF

- **stage langues vivantes**
- **Stage directeurs**
- **Stage maternelle**
- **Stage liaison cm2/ 6^{ème}**

Information

Cette partie de l'activité a consisté à tenir les collègues au courant des diverses informations concernant les T.U.I.C.E, qu'elles émanent de l'institution, du CANOPE ou de nous.

- Lettre départementale des EDN du Cantal de début d'année. Chaînes EDN15 : <https://www.youtube.com/channel/UCRXKLJXOS4nLKDMtkGii0EQ>
Toutes les vidéos ne sont pas publiques.



EXPERTISE NUMERIQUE

Auprès des directeurs et des partenaires (collectivités territoriales)

Dans le cadre de nos missions, nous sommes amenés à faire un état des lieux des équipements informatiques et du réseau pour les écoles, ce qui nous permet ensuite de proposer des améliorations pour les usages pédagogiques, la cohérence, la sécurité du réseau de l'école, la sauvegarde des données, l'amélioration du matériel (réseau, ordinateurs, TNI ou VPI).

Les directeurs ou les directrices sont nos interlocuteurs privilégiés, ils nous permettent de rencontrer les élus afin que nous puissions exposer les enjeux et l'importance du numérique à l'école.

Cette année, des communes ont poursuivi l'équipement des classes en TNI ou VPI et classe mobile.

Depuis la signature de la convention entre l'inspection académique et le Conseil général, l'expertise numérique se fait conjointement avec le CIT.

Auprès des équipes de circonscription

Le report du déploiement de l'ENT Circo à la prochaine année scolaire n'a pas permis de lancer ce travail.

RECHERCHE / INNOVATION

Travaux de recherche pédagogique

- Construction de tutoriels vidéos,

- Expérimentation de logiciels collaboratifs,
- Recherche et partage de ressources,
- Expertise sur les logiciels et sites web à destination de l'école.
- Prises de vue de séances de classe innovantes ou expérimentales, dans le but de créer des ressources numériques de formation

Projet COMENIUS

Les écoles de Lascelle et JB Veyre ont poursuivi et terminé le projet Comenius Mathématiques : "Les mathématiques un jeu d'enfants".

Nous avons capté les moments forts des rencontres en Belgique, Finlande, France et Catalogne.

Nous avons créé un espace Web de publication pour le projet :

<http://comeniusmathematiques.portail15.fr>



Veille pédagogique

L'évolution constante et rapide des outils, ressources et matériels numériques nous oblige à veiller, tester, diffuser ces innovations.

L'année 2015 est dans la continuité des années précédentes :

- Développement des technologies tactiles (tablettes, TBI, VPI), des applications web et des réseaux de partage et d'échange. Développement de Sankoré

REUNIONS ET COMMANDES INSTITUTIONNELLES



Bilan réalisé par les enseignants du numérique du Cantal :, JM Lafarge, G. Loosfelt, Y. Bac, le 25 juin 2015.