



17 classes mobiles sur l'Agglo
(Alès - Deaux - Anduze)

Projet Édutab

Conférence de presse
du 16 février 2017





1. Qu'est-ce qu'une classe mobile ?

On appelle classe mobile une solution qui comprend une valise sur roulettes - ou valise de type "trolley" - dans lequel sont intégrées des tablettes portables.

Les appareils sont équipés d'un logiciel de supervision qui permet au professeur de suivre les travaux des élèves, via un PC portable qui fait aussi partie de l'équipement.

Le meuble et la valise intègrent tout le nécessaire à la recharge des équipements mobiles et une connexion internet type Wi-Fi.

2. Côté pratique

- Les solutions de classes mobiles permettent d'abord un accès aux outils informatiques.
- La classe mobile peut être utilisée dans n'importe quelle salle de classe et même en dehors de l'établissement, lors de sorties éducatives par exemple (si borne Wi-Fi).
- Le logiciel de supervision permet à l'enseignant de suivre en temps réel les travaux, de déceler les difficultés rencontrées par les élèves et de prendre la main sur leur poste si nécessaire. Il leur permet aussi de voir comment l'élève a réalisé l'exercice, le temps qu'il a mis pour le faire, les temps de réflexion ou d'hésitation qu'il a eu pour écrire sa réponse.
- Les postes peuvent être utilisés par les élèves depuis leur bureau.

3. Pour qui ?

Les classes mobiles d'Alès Agglomération s'adressent aux élèves du CP au CM2.

4. La volonté politique

- Donner la possibilité de varier les activités pendant un même cours et d'élaborer de nouvelles stratégies de travail, sur un mode collaboratif ou individuel, sur des contenus multimédia divers et variés.
- Sortir d'une solution informatique classique (salle informatique extérieure à la salle de classe), au profit d'une solution plus moderne et mobile.
- Utiliser l'outil informatique comme un véritable support pédagogique, avec des recherches rendues possibles au fur et à mesure des besoins, sans avoir à déplacer les enfants dans la salle informatique.
- Remplacer le parc informatique actuel qui ne correspond plus aux besoins et aux méthodes de travail des enseignants.
- S'inscrire dans la politique de développement du numérique sur la ville d'Alès : toutes les écoles sont câblées en fibre optique depuis 2015 (investissement de près de 250 000 €).
- Libérer une salle dans chaque école équipée, afin d'y organiser d'autres activités pédagogiques.
- Développer l'accès internet dans l'école via les bornes Wi-Fi.



5. La solution retenue

- La solution retenue est Édutab, de la société Novatice.
- Composition de chaque classe mobile :
 - 1 charriot de transport
 - 1 PC portable
 - 12 tablettes
 - 1 borne Wi-Fi
 - 1 chargeur pour tablettes et PC
- Principales fonctionnalités :
 - Ajout/suppression de logiciels à distance
 - Prise de main à distance
 - Partage d'écran depuis le poste-maître ou entre les tablettes
 - Dépôt de fichiers et ramassage de fichiers
- Formation : Une formation est prévue, en accord avec l'Inspectrice de circonscription. Elle sera assurée début mars par la société Idtek (pour +/- 10 enseignants par session).

6. Quels établissements sont équipés sur l'Agglo ?

- 1^{ère} phase :
 - 14 écoles élémentaires à Alès
 - 1 école élémentaire à Deaux
 - 1 école élémentaire à Anduze (2 trolleys)

7. Perspectives

Poursuite de la démarche par phases, avec l'objectif d'offrir à tous les élèves, à court terme, une connexion à l'ENT (Environnement Numérique de Travail).



Contact :
Service des Affaires Scolaires
04 66 56 11 75

