Réaliser une affiche de communication présentant le projet ?

Compétences et connaissances travaillées dans l'activité		
Modélisation et simulation des objets et systèmes techniques		
Compétences travaillées dans l'activité	Connaissances en situation	**Que dois-je faire pour réussir ?**
• Rechercher, extraire et organiser les informations utiles.	- Extraire des informations à partir d'un ensemble de documents (état des lieux, ressources SVT, physiques). - Produire un document numérique : texte avec images. Utiliser l'outil informatique pour présenter un travail (affiche qui présente le projet d'écoquartier)	• je dois faire l'inventaire des informations à mettre en avant dans notre projet (liste) • je dois observer les exemples donnés pour pouvoir m'en inspirer si besoin • Je dois répartir les tâches dans le groupe, qui fait quoi et quand
• Identifier un besoin (biens matériels ou services) et énoncer un problème	- Besoin, contraintes, normalisation.	• Je dois utiliser mes connaissances de l'outil informatique pour réaliser le document de communication.

Consignes de départ

Comment être efficace dans mes activités ?

- Réaliser un document de communication vers le public qui nous servira de cahier des charges fonctionnel

Le travail consiste tout d'abord à faire la liste des idées essentielles issues des activités en technologie, svt et sciences physiques que chaque groupe veut mettre en avant.

Ensuite, chaque binôme va découvrir deux documents réels de mise en place d'éco-hameau ou d'éco-quartier. chaque binôme du groupe analyse le document imagine comment on pourrait l'adapter à notre projet.

Chaque binôme va prendre en charge la réalisation d'une affiche format A4 en utilisant ses connaissances des outils informatiques. Il mettra en évidence dans l'affiche les besoin et les obligations à respecter dans le projet

Document à enregistrer sur votre dossier de groupe dans l'atelier sous le nom :
3-Aff-cdcf-prénom1-prénom2

Chaque groupe est autonome dans sa recherche. Un arrêt sur projet sera fait régulièrement pour présenter l'avancée des travaux.

Pensez à utiliser les ressources en bas de cette page

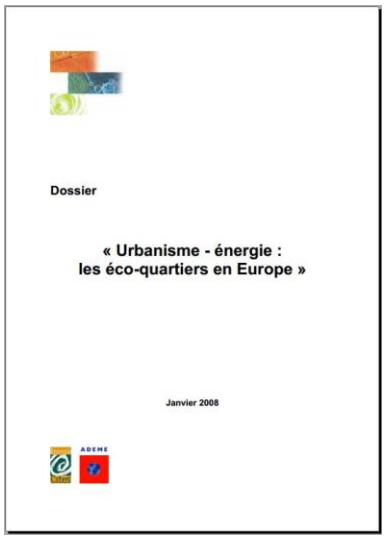
Un compte rendu PERSONNEL sera rédigé sur le blog de la classe et dans la rubrique de son groupe en s'identifiant sur sa session ENT.

En cas d'absence, voici les consignes données en classe.
► *Dans un premier temps, les élèves vont se concerter et se mettre d'accord sur les points importants à mettre en avant.*
► *Dans un deuxième temps, chaque élève va lire avec soin les ressources*
► *Dans un troisième temps, chaque binôme va réfléchir comment mettre en avant ses idées dans le document de communication.*

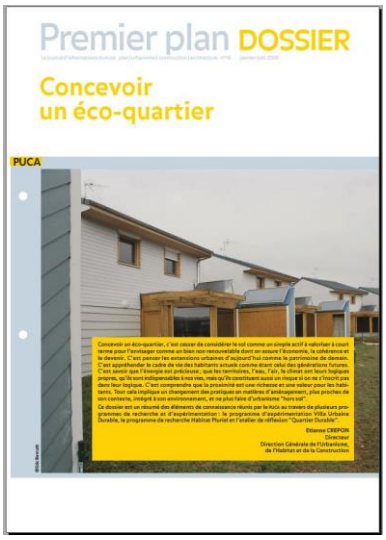
Ressources à utiliser pour réaliser l'activité

Dossier 1 écohameau

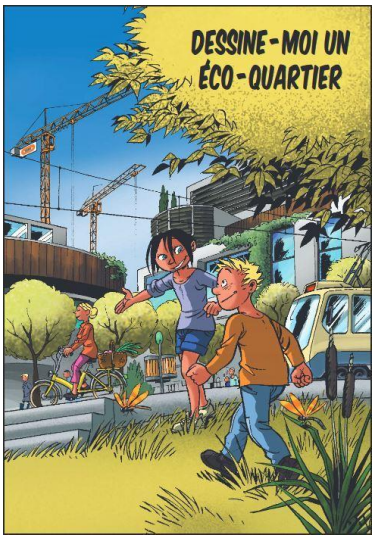
Dossier 2 écoquartier



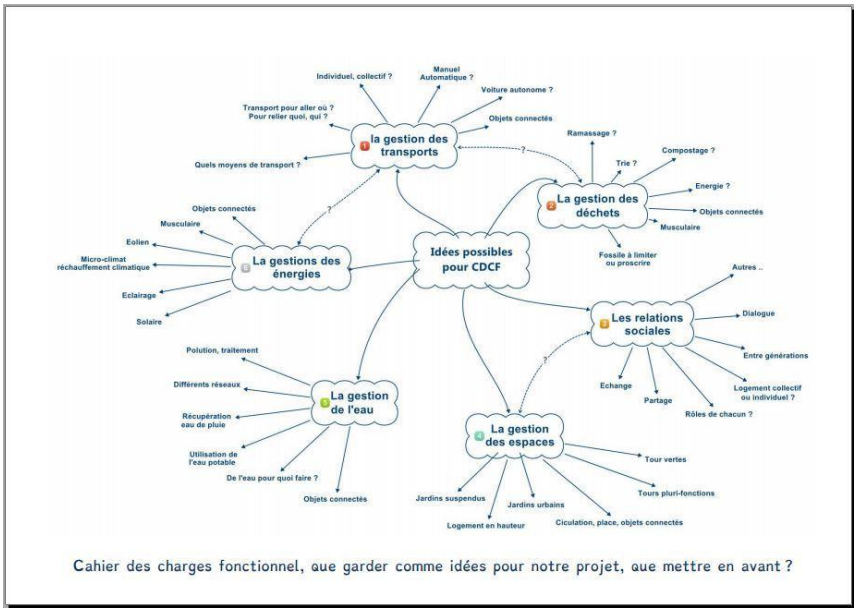
Dossier Adéme



Concevoir un écoquartier



bande dessinée



Carte mentale idées pour cahier des charges fonctionnel