



Mon "espace proche" à Jarnac avec Edugéo

publié le 25/03/2011 - mis à jour le 04/07/2011

Sixième programme 2009 - cartographie - TICE

Descriptif :

Réalisation d'un croquis simple à partir d'Edugéo sur le thème "Mon espace proche, paysage et territoire" avec une classe de 6ème du collège de Jarnac (16)

Sommaire :

- Démarche de la séquence :
- Intérêts pédagogiques de la séquence
- Intérêts du SIG Edugéo

Proposition d'une démarche pédagogique pour la réalisation d'un **croquis** sur le thème "Mon espace proche, paysage et territoire" en utilisant le SIG **Edugéo**.



Cette séquence complète celle, éditée sur Odysée sous le titre "["Mon espace proche du collège J.Lartaut à Jarnac"](#)"

● Démarche de la séquence :



- **Une séance en classe** a permis de familiariser les élèves au SIG Edugéo qu'ils vont utiliser pour le croquis.
L'image aérienne de Jarnac à l'échelle 1:4000 est projetée pour **repérer le collège, les rues proches et les lieux de vie du collégien** (collège, stade, boulangerie, école primaire, mairie...).

- Après une **sortie sur le terrain** durant laquelle les notions de **territoire** et de **paysage** ont été abordées, la correction du questionnaire, a défini les figurés du futur croquis.
- En **salle informatique**, chaque élève réalise le croquis et sa légende à l'aide d'un didacticiel papier, et les imprime (Croquis final).

● Intérêts pédagogiques de la séquence

- Chaque élève manipule l'outil informatique.
Possibilité de valider le **B2i**.
- Chaque élève travaille à son rythme, sachant qu'un élève plus à l'aise peut aider un camarade.
- L'élève repart avec son propre croquis, (ce qui change d'une séance de réalisation de croquis faite en classe avec le TBI).

● Intérêts du SIG Edugéo

- Le logiciel permet de superposer des photographies aériennes avec les cartes IGN
- Le changement d'échelle est possible à tout moment, le croquis s'adapte.



Petite astuce : Le didacticiel papier peut être plastifié pour resservir l'année prochaine

 [croquis final sur Jarnac réalisé dans Edugéo](#) (PDF de 1 Mo)

 [didacticiel de manipulation d'Edugéo](#) (PDF de 573.8 ko)

 [questionnaire de la sortie sur le terrain à Jarnac](#) (PDF de 2 Mo)



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.