FICHE ITINERAIRE

OBJECTIFS

1°) tracer l'itinéraire du voyage en Espagne.
2°) Situer les villes qui seront traversées.
3°) Utiliser le tableau de la population pour mettre à l'échelle les points représentant ces villes.
4°) Construire une légende.

OUTILS PEDAGOGIQUES

1°) la fiche itinéraire pour vous guider.
2°) le manuel.
3°) un cahier de brouillon.

METHODE

Vous travaillez à deux. L'un s'occupe de l'utilisation du manuel l'autre de l'ordinateur. Après une ½ heure de travail : échange.

ITINERAIRE

Samedi 11 mars : le bus quitte *Tours* pour prendre les élèves à *Joué-lès-Tours*. L'itinéraire passe par *Bordeaux*, *Biarritz* et *Madrid*.
Dimanche 12 mars : *Cordoue*
Mardi 14 mars : *Séville*
Mercredi 15 mars : *Grenade*
Jeudi 16 mars : *Tolède*
Vendredi 17 mars : *Joué-lès-Tours*

A FAIRE EN PREMIER :
1°) cliquer sur « Eleve », puis sur « Galhardo », et enfin sur « itinéraire » (une carte, un tableau et une légende à compléter apparaissent).
2°) **TRES IMPORTANT** : cliquer sur « Fichier », puis sur « Enregistrer sous » (vérifier que le fenêtre annonce « Galhardo », enfin taper un nouveau nom de fichier (votre nom personnel, afin de retrouver votre travail).

DEMARCHE A SUIVRE

1°) Indiquer votre nom, prénom et classe en plaçant la pointe de la souris dans le cadre et après chaque mot (utiliser le clavier).
2°) Colorier la France (en bleu ciel) et l'Espagne (en jaune clair) :

a. cliquer sur chaque Etat.
b. cliquer sur « Couleur de remplissage » (la flèche de droite vous ouvre une palette), puis choisir la bonne couleur.
c. cliquer sur « Couleur du contour » (la flèche de droite ouvre une autre palette), puis sélectionner « aucun trait ».

3°) Classer les villes puis les placer sur la carte :

a. classer les villes dans le tableau ci-contre.
b. dessiner un cercle à l'aide du modèle « Ellipse ».
c. sélectionner le cercle, puis le colorier en rouge (cf. 2°a et b).

- de 100000 hab.	Diamètre : 0,3 cm	
De 100 à 150000	Diamètre : 0,5 cm	
De 150 à 350000	Diamètre : 0,7 cm	
De 350 à 1 million	Diamètre : 1 cm	
+ de 1 million	Diamètre : 1,5 cm	

d. cliquer sur « Edition », puis « Copier », puis « Coller » (autant de fois que le nombre de villes à placer).
e. à l'aide de la pointe de la souris, déplacer vos cercles sélectionnés à l'emplacement (aidez-vous du manuel) voulu sur la carte.
f. cliquer sur « Format », puis « option de forme », puis « taille ». Indiquer la mesure de « hauteur »/ »largeur » appropriée, puis cliquer sur « OK ».
g. cliquer sur « Formes automatiques » puis « Lignes », puis « Forme libre » : tracer sur la carte l'itinéraire en cliquant sur chaque étape (dans l'ordre du tableau). Cliquer deux fois à la dernière étape pour désélectionner la souris.
h. cliquer sur « Zone de texte », puis tracer une zone, près de chaque point rouge. Placer la pointe de la souris dans la zone de texte, puis inscrire dans la langue nationale, le nom de chaque ville.
i.cliquer sur la flèche de la palette des « Couleurs de remplissage », puis sélectionner « Aucun remplissage ».
j. cliquer sur la flèche des « Couleurs de contour », puis sélectionner « Aucun trait ».
k.Construire la légende en utilisant ce que vous savez faire.

TRES IMPORTANT : avant de partir, cliquer sur « Fichier », « Enregistrer sous » (vérifier que vous êtes dans « Galhardo »), puis sur « Enregistrer »