



Socrates
Comenius

Année scolaire 2007-2008
PROJET COMENIUS



Année scolaire 2007-2008
PROJET COMENIUS

CLASSES DE LYCEE TECHNIQUE BTS

TPE (Travaux personnels encadrés)

Les étudiants de cette année ont choisi les thèmes suivants:

- éolienne à axe verticale
- les isolants naturels
- les traitements et valorisation du biogaz
- Récupération des eaux de pluie
- Maisons passives : comparatifs financiers et techniques dans les réalisations en France, Allemagne, Suisse

Les travaux donneront lieu à une présentation lors d'un examen .



Année scolaire 2007-2008
PROJET COMENIUS

Le projet permettra de poursuivre les objectifs de 2006-2007 avec pour cette année le souhait d'un renforcement des échanges entre partenaires.

Les travaux entrepris se situent à plusieurs niveaux et concernent plusieurs classes



Année scolaire 2007-2008
PROJET COMENIUS

CLASSES DE LYCEE TECHNIQUE
1 EC et secondes

Construction d'un
afficheur lumineux
alimenté par panneaux
solaire



Année scolaire 2007-2008
PROJET COMENIUS

CLASSES DE LYCEE PROFESSIONNEL

• **PPCP** (Projet Pluridisciplinaire à Caractère Professionnel)

- Etude des énergies renouvelables
 - Géothermie
 - Eolien
- Thème des maisons passives

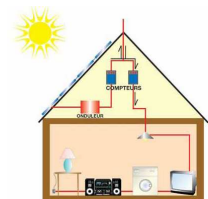
Les études donneront lieu à des visites et feront l'objet d'expositions photos



Année scolaire 2007-2008
PROJET COMENIUS

CLASSES DE LYCEE TECHNIQUE
1^{ère} et terminale Génie Civil

Création d'un TP
de physique sur
les tuiles photovoltaïques



Année scolaire 2007-2008
PROJET COMENIUS

CLASSES DE LYCEE TECHNIQUE
1^{ère} et seconde section européenne

Travail sur le dictionnaire
technique de
Génie-Civil
Allemand-Français



Année scolaire 2007-2008
PROJET COMENIUS

TOUTES LES CLASSES DE GENIE CIVIL
Sur la base du volontariat

- Mise en place d'une bibliothèque technique en relation avec le projet .
- Préparation d'exposition pour les journées portes ouvertes.
- Correspondance etwinning avec nos partenaires.