

Après avoir pris connaissance des différentes ressources référencées dans le dossier technique DT1 sur l'éco quartier de Dunkerque tableau 2, Thème de l'énergie et du pdf Pic st Loup :

Expliquez par des schémas le terme tirage thermique et les changements suivants les saisons :

Etude 2 : à partir des sites : <http://www.outilssolaires.com/composants/default.htm> et [de](#) la vidéo expliquez chacun des procédés de ventilation naturelle suivant :

Ventilation naturelle à tirage assisté + site : <http://www.astato.com/> systèmes NAVAIR

N° et/ou nom de l'étape	Schéma/image	Explication ou description

Ventilation naturelle assistée avec récupération de chaleur exemple de Bedzed. Vous expliquerez par des schémas le cheminement de l'air et l'utilité de cheminées avec une telle forme

N° et/ou nom de l'étape	Schéma/image	Explication ou description

Cheminée		
----------	--	--

• Troisième travail, en ce qui concerne la ventilation d'été à partir des sites expliquez chacun des procédés de ventilation suivant :

Ventilation naturelle des Bagdirs: <http://www.richard-tolouie.com/>

N° et/ou nom de l'étape	Schéma/image	Explication ou description

Le lycée du Pic st Loup

PDF

N° et/ou nom de l'étape	Schéma/image	Explication ou description

Puit provençal : recherche sur internet

N° et/ou nom de l'étape	Schéma/image	Explication ou description

Poutre froide + site : <http://gillesclement.blog.pacajob.com/index.php/post/2009/12/29/Les-poutres-froides-et-plafond-rafraichissant-Presentation>, explication des poutres froides

N° et/ou nom de l'étape	Schéma/image	Explication ou description

COMPLÉTER EN DÉCRIVANT LES INNOVATIONS TECHNOLOGIQUES
VOUS RAJOUTEREZ UNE DERNIÈRE BULLE VUE PRÉCÉDEMMENT

