



éco-centre Sidi Amor



ÉCOLE D'ÉTÉ JUILLET 2012
en photos



المجمع البيئي للتنمية المستدامة سيدي عمر
GDA Sidi Amor
Groupement Ecologique de Développement Durable



Thierry WALLRAF

Formateur
Compagnon
de pierre
Belgique



Mohamed AL CHERIF

Architecte
Arabie Saoudite



Rachid ELHAJ

Ingénieur
ISET RADES



Diego ANGELO

Architecte
Bio-climatique
Sardaigne
ITALIE



Mathieu HARDY

Architecte
Association la
Voûte Nubienne
Mali France



Imen BEN YOUSSEF ZORGATI

Professeur
ESSTED



Firas CHAIEB

Ingénieur
Thermicien
Canada Tunis



Rabia CHERIF

ARCHITECTE



Nour PELLETIER

Formateur en
ecoconstruction
Directeur de
chantier
France



Rawda LARBI

Architecte
en chef
Directeur
DGBC



Kaouthar MACHTA

Maître
Technologue
Agrégée en
génie civil
ISET



J.P FIDELI

Conseiller Rési-
dent de
Jumelage (Appui
européen pour
l'écoconstruction)



KARIM LADJILI

Architecte
Diplômé de
CRATerre
Grenoble



Mouhamed LADHAR

Professeur
ESSTED



Moez BEN HASSINE

Architecte
Institut
Nationale du
Patrimoine



Eric LAMY

Thermicien
Marseille Tunis



Satprem MAINI

Directeur Earth
Auroville Institute
India



Eric LAITAT

Expert en éco-
construction et
environnement
Belgique



Marie Pierre ROUGER

Vice Présidente
Région Bretagne
Référénte du projet
ECOBATYS



Myriam OLIVIER

Enseignante chercheur
Maitrise de l'Energie et
Renouvellement d'Air
CETE Lyon



Marjolaine CAMUS

Design
écologique
Sculpture terre



Mounir AYOUB

Architecte
Tunis Paris



Mohsen HADJ SALEM

Directeur des
stages ENAU



Mamdouh BLAIECH

Architecte
enseignant

SESSIONS THÉORIQUES



Rabia Cherif : Patrimoine architectural ; La conservation par l'innovation.



Taieb Ben Molad: Retransmission et débat à propos des communications de la semaine de l'écoconstruction du 23 au 28 Mai



Jean Paul Fideli : Ingénieur. Programme de jumelage européen pour l'écoconstruction en Tunisie : Architecture adaptée.



Mme Kaouthar Machta: Maini Satprem. Auroville earth Institute. La BTC dans sa version modernisée



Moez BEN HASSINE: Restauration d'un ouvrage en pisé; le bassin d'Abou Fihir



M.Firas Chaib. Ingénieur. Economie d'énergie et habitat : Modélisation énergétique



Raoudha Larbi : Une expérience tunisienne, zoom sur le foyer de Tataouine, un projet de la Direction Générale des Bâtiments Civils



Thierry WALLRAF : Systèmes Constructifs Non Industrialisés et Matériaux Biosourcés, Approches en France.
[Auteur : Myriam OLIVIER]

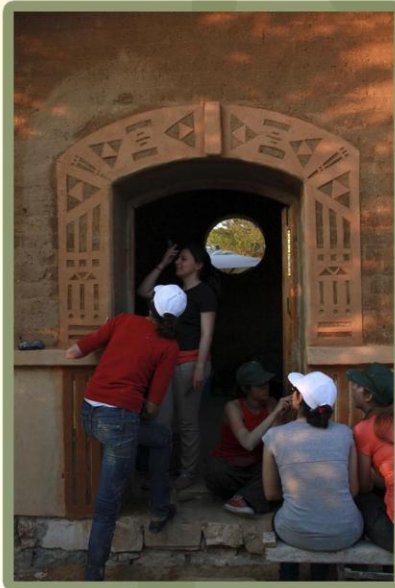
E C O - D E S I G N



Le design s'inspire de plus en plus d'écologie. L'exigence du développement durable impose le recours aux ressources locales ; ainsi que le respect du patrimoine et l'attention aux attentes sociales. Ces thèmes ont permis de fédérer les compétences de l'Ecole de Design ESSTED et celles du GDA SIDI AMOR et ont donné lieu à des ateliers interactifs :



L'un animé par Les enseignants Imene BEN YOUSSEF et Mohamed LADHAAR sur l'intégration d'un habitat social dans son environnement rural ;
L'autre par une jeune plasticienne française, Marjolaine Camus particulièrement habile dans la valorisation esthétique des matériaux naturels (notamment la terre).



PROJET SOCIAL "MAISON HAIDARA"

Faire bénéficier les plus défavorisés du résultat des expérimentations et des formations réalisées à Sidi Amor, a été lancé comme le prochain challenge du groupe ! Un cercle d'ingénieurs a pris les devants (Eya Tebourski, Firas Chaibi, Eric Lamy) en s'associant l'expertise d'architectes (Mohamed Al Sharif, Maroua Delly) et d'une ergothérapeute (Safa Lazghab). C'est la famille Haidara, comprenant une fille gravement handicapée qui sera bénéficiaire de ce projet social qui cherchera à mobiliser des fonds pour offrir un logement bioclimatique à cette famille démunie. Cette construction s'intégrera dans la même démarche du groupe Sidi Amor d'expérimentation et de démonstration.



ATELIERS INTERACTIFS

ETUDE THERMIQUE

Une mobilisation de talents et d'expertises bénévoles exprime un admirable élan pour la promotion de thèmes aussi importants que l'économie d'énergie, l'isolation et la gestion des eaux.

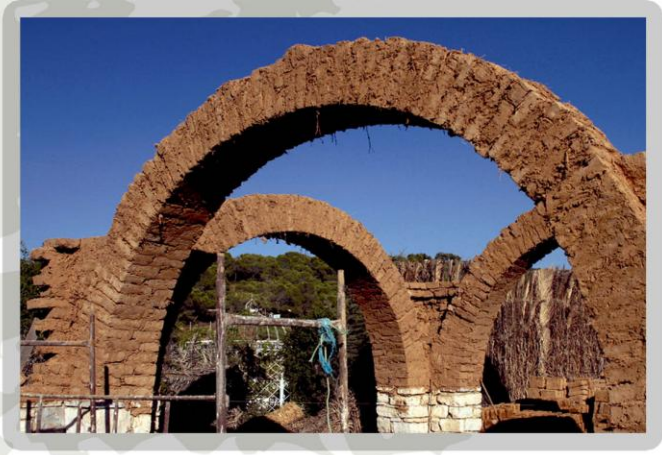




CHANTIER ECOLE D'ÉTÉ 2012

ACTUALITÉS DE L'ARCHITECTURE EN TERRE EN TUNISIE

CONSTRUCTION D UN PROTOTYPE EN ADOBE A SIDI AMOR



CHANTIER ECOLE

DECONSTRUCTION D'UN PROTOTYPE

Les étudiants d'architecture venus enthousiastes pour **construire** n'en revenaient pas : Le formateur parisien Nour Pelletier, leur a préparé (et c'était pas une mauvaise plaisanterie) un chantier de **déconstruction**! Pendant une semaine, il fallait comprendre et gérer l'acte de démolition (recyclage et gestion de déchets). Le bâtiment, objet de cette déconstruction, appartient au groupe PERLA qui a proposé sa transplantation sur le site Sidi Amor.



CHANTIER DEMONSTRATIF «LE PISÉ»

Chantier démonstratif Haouaria : Une formation en pisé offerte par l'architecte Karim Ladjili qui améliore le procédé en utilisant des fouloirs pneumatiques.



CHANTIER ECOLE

ENFANTS



La sensibilisation et la formation d'enfants est aussi importante que celle des étudiants d'architecture. L'équipe de l'Eco-Centre à accordé en tout cas une grande place à cette catégorie.

