

## Formation **Bâtir en terre aujourd'hui**

PRÉ-PROGRAMME - dates à confirmer - Informations : [craterre@grenoble.archi.fr](mailto:craterre@grenoble.archi.fr)

GRENOBLE / 3 jours

10, 11 et 12 février 2010

900 € HT

### Objectifs

Découverte des architectures de terre et de leurs caractéristiques face aux enjeux du développement durable.

Comprendre la matière et connaître les différentes techniques de sa mise en œuvre

Disposer des outils permettant de diagnostiquer ou de prescrire des interventions sur le patrimoine bâti en terre.

Connaître ses atouts et ses limites dans la construction contemporaine.

### JOUR 1

**Introduction** Architectures de terre dans le monde

**Matière** comprendre la matière pour mieux utiliser les matériaux : état granulaire, eau, argiles

**Matériau** Caractérisation des terres  
Les techniques de construction en terre crue

### JOUR 2

**Patrimoine** Connaissance du patrimoine et degrés d'intervention  
Diagnostic du patrimoine terre  
Techniques de restauration/réhabilitation  
La rénovation thermique du patrimoine terre

**Architecture contemporaine** Architectures de terre contemporaine dans le monde  
Opérations récentes en France  
Techniques de la construction en terre contemporaine  
Potentiel de la terre crue dans l'architecture en France

### Public

Responsables de la gestion des territoires;  
maîtres d'ouvrages ;  
architectes, maîtres d'œuvre ;  
responsables d'entreprises.

### JOUR 3 ( repas de midi inclus) :

**Visites** patrimoine : villages en Nord-Isère  
projets contemporains  
Le village terre à l'Isle d'Abeau.  
Discussion / débat avec des professionnels