

# Conférence de Jean-Pierre Oliva jeudi 31 mars à 18 h

Au grand Auditorium de l'Université Paul Sabatier (bâtiment administratif)

Conférence-débat

" Terre crue et construction bioclimatique "



*"Depuis des millénaires, sous la plupart des climats, la terre crue participe au fonctionnement bioclimatique de nos habitats : structure porteuse, parois captrices du rayonnement solaire, volant hygrométrique, échangeur thermique, climatiseur naturel, revêtement décoratif...*

*Et même, paroi isolante en association avec les végétaux.*

*Ces propriétés, aujourd'hui redécouvertes grâce à de nouveaux outils d'évaluation techniques et scientifiques en font un matériau porteur de solutions d'avenir à l'heure de la transition vers l'âge de l'après pétrole.*

*Et n'oublions pas la réhabilitation du patrimoine en terre crue légué par nos anciens qui durera plus que tout le bâti de l'ère industrielle, à condition que nous sachions le comprendre et le faire vivre...."*

*Par Jean-Pierre Oliva,  
consultant en éco architecture et éco construction,  
membre du réseau Ecobâtir*

**Jean-Pierre Oliva** est conseiller et maître d'œuvre en architecture écologique. Spécialisé dans ce domaine depuis les années 80, il est l'un des pionniers de la construction écologique en France.



Fin des années 80. Laine de cellulose, bois feutré, peintures écologiques... sont importées d'Allemagne, d'Angleterre et de Belgique.

Jean-Pierre Oliva crée alors la première entreprise commercialisant des matériaux écologiques en France. Puis il se consacre à la conception bioclimatique, en neuf comme en rénovation à partir de 1994.

En parallèle, il réalise pour le Centre Terre vivante à Mens (38) une exposition sur les isolants naturels. Il fait partie des fondateurs du réseau Ecobâtir en 1992.

Il rapporte son expérience en 2001 dans "L'isolation écologique", un livre incontournable dans le milieu français de l'éco-construction et en 2006, il écrit "La conception bioclimatique" avec Samuel Courgey, toujours aux éditions Terre vivante.

A présent, il transmet son savoir et sa passion lors de conférences et de formations auprès de professionnels et de particuliers.