



Formation Vitrages et façades vitrées Réglementation thermique et évolution

Les nouvelles règles de la transparence

Le verre est un des premiers facteurs de déperdition de la construction ; l'objectif dès 2012 de **Bâtiment Basse Consommation** (soit 50 KWep/m2/an), induit pour l'architecte la nécessaire maîtrise de ce matériau.

Découvrez à travers cette formation les vérités et les atouts ignorés du vitrage :

- Quelles sont les nouvelles exigences de la réglementation ?
- Comment une façade peut répondre à la RT 2007, tout en faisant la part belle au verre ?
- Comment rendre une façade vitrée intelligente ? ...

Journée formation

04 juillet 2008
9h-12h, 14h-18h

- Rappel des concepts existants ;
- Modifications des concepts imposés par la réglementation NRT 2005 et 2007 ;
- Principe des profilés à rupture de pont thermique et à bouclier thermique ;
- Les procédés VEP, VEC, VEA, VP et autres ;
- Incidences des procédés sur les trames de façades ;
- Evolution des vitrages isolants ;
- Les différentes couches de contrôle solaire, les différents aspects, les coefficients UG, G, UCW, UP ;
- L'impact du choix des vitrages et des surfaces vitrées sur la thermique du bâti : le confort d'été et le confort d'hiver, l'effet paroi froide ;
- La protection solaire, sa position, sa conception, des choix à faire ;
- Les procédés traditionnels et non traditionnels ;
- Les ATEX, ATEC, ATE, les avis de chantier ;
- La prise en compte par les assureurs ;
- Les sinistres, les surcoûts d'assurance DO.

à l'Ecole Nationale Supérieure d'Architecture,
2 rue Bastien Lepage
54000 Nancy

Association Lorraine pour la Formation des Architectes

24, rue du Haut-Bourgeois
54000 NANCY
Tél. 03 83 36 46 91
Fax 03 83 22 18 24

Association de formation déclarée auprès de la Préfecture de la Région Lorraine sous le n° 41-54-00705-54

Formation organisée par l'Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Nancy (ENSA) ;

- en partenariat avec le Centre Européen de Formation aux Arts Verriers (CERFAV) ;
- en association avec l'Ecole Européenne d'Ingénieurs en Génie des Matériaux (EEIGM) ;
- avec le soutien de la Direction du Commerce, de l'Artisanat, des Services et des Professions Libérales (DCASPL).

Intervenant principal : Michel Mourot, bureau d'études CEEF



Coût de la formation : 100 € (hors repas)

Aide par le FIF-PL en fonction du nombre de demandes de prise en charge (formation non prioritaire)

Demande de prise en charge auprès des organismes agréés : www.fifpl.fr

RÉSERVEZ DÈS MAINTENANT EN RETOURNANT CE COUPON

Nom Prénom

Profession Organisme ou Société.....

Adresse

Tél. Fax E-mail

s'inscrit à la formation **Vitrages et façades vitrées** de juillet 2008

et joint un chèque de règlement de 100 € à l'ordre d'ALFA (24, rue du Haut-Bourgeois - 54000 Nancy)

A réception du règlement, le devis et le programme détaillé vous seront adressés.

A retourner par fax : **03 83 22 18 24** - ou par E-mail : **alfa@archilink.com**