

L'Unité de Recherches UEE de l'Université de Liège a le plaisir de vous inviter au séminaire intitulé

Dimensionnement parasismique des structures de bâtiment en acier



dans le cadre du projet de valorisation EQUALJOINTS+ financé par le fond de recherche du charbon et de l'acier (RFCS) de la Commission Européenne.

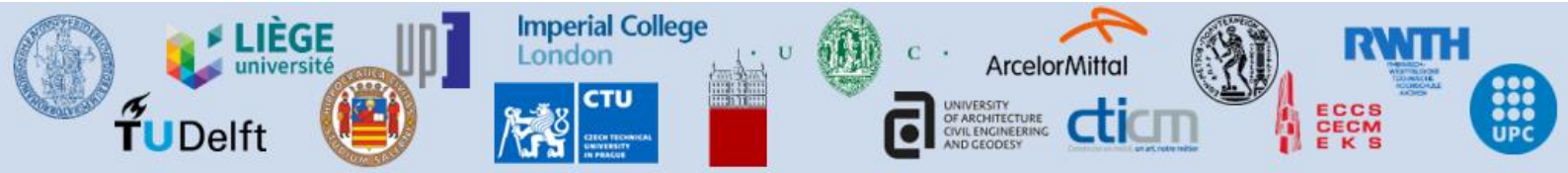
L'objectif de ce séminaire est d'aborder les différentes problématiques liées au dimensionnement parasismique des structures de bâtiment, principalement dans un contexte belge de sismicité faible à modérée. Ces problématiques seront abordées au travers d'exemples d'application visant à mettre en évidence les demandes structurales spécifiques et les solutions techniques développées dans le cadre du projet EQUALJOINTS, notamment en termes d'assemblages.

Date et lieu de l'évènement : jeudi 4 avril 2019, de 14h00 à 18h00
Galerie des Arts (B7b), Auditoire A4, Sart-Tilman, 4000 Liège (cf. plan d'accès ci-après)

Programme du séminaire :

- 14h00 – 14h10 : Accueil des participants
- 14h10 – 14h40 : Aspects normatifs – l'Eurocode 8 pour les constructions en acier et mixtes acier-béton
Orateur : André Plumier, PLUMIECS
- 14h40 – 15h10 : Dimensionnement parasismique des structures de bâtiment métalliques
Orateur : Hervé Degée, Université de Hasselt
- 15h10 – 15h40 : Les assemblages comme éléments clés dans la conception et le dimensionnement parasismique
Orateur : Jean-Pierre Jaspert, Université de Liège
- 15h40 – 16h00 : Pause café
- 16h00 – 16h30 : Règles de bonne pratique pour la conception des structures métalliques en zone de sismicité modérée
Orateur : Hervé Degée, Université de Hasselt
- 16h30 – 17h30 : Outils pratiques pour la conception et le calcul des assemblages pré-qualifiés EQUALJOINTS
Orateur : Jean-François Demonceau, Université de Liège
- 17h30 – 17h45 : Question-Réponse
- 17h45 : Verre de l'amitié

Organisateurs : Jean-François Demonceau et Jean-Pierre Jaspert
(jfdemonceau@uliege.be et jean-pierre.jaspert@uliege.be)



Formulaire d’inscription au séminaire
« Dimensionnement parasismique des structures de
bâtiment en acier »

4 avril 2019

NOM :

Prénom :

Société :

Type d’activités de la société :

.....

Adresse e-mail :

Adresse postale :

.....

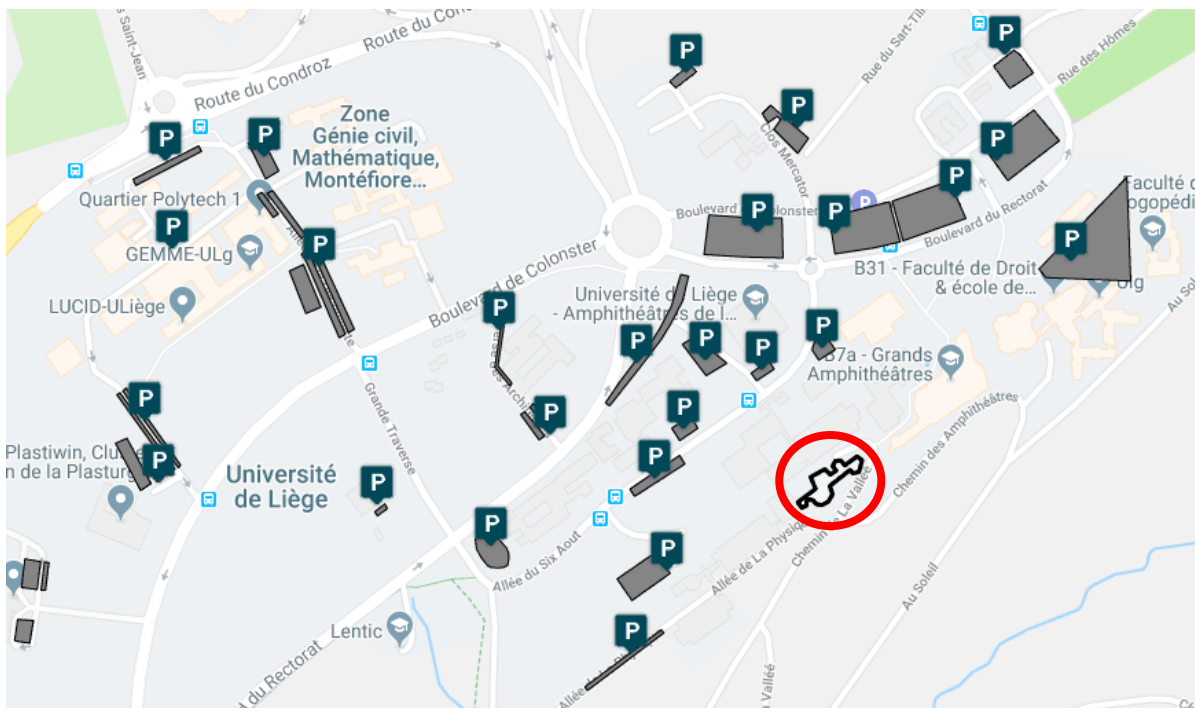
.....

Formulaire à envoyer avant le 22/03/2019 à Jean-François Demonceau
(jfdemonceau@uliege.be)

« Dimensionnement parasismique des structures de bâtiment en acier »

Adresse de l'évènement :

Galerie des Arts (B7b), Auditoire A4, Sart-Tilman, 4000 Liège



https://www.campus.uliege.be/cms/c_1804860/fr/b7b-petits-amphitheatres-galerie-des-arts