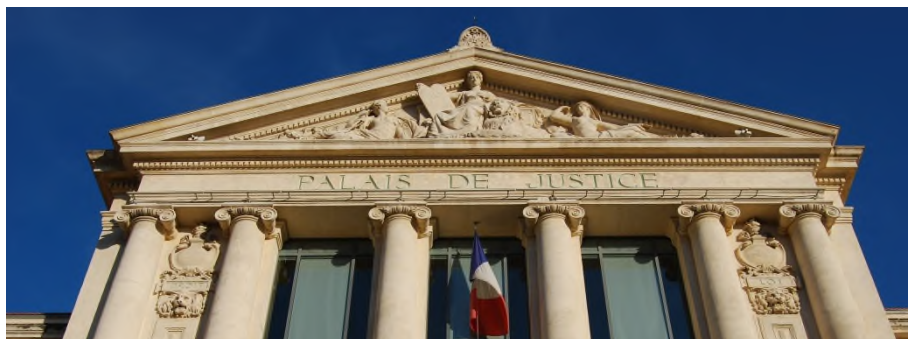


8^{ème} JOURNÉE TECHNIQUE
DÉDIÉE AUX EXPERTS JUDICIAIRES

ASSEMBLAGES D'HIER ET D'AUJOURD'HUI
- HISTOIRE, ÉVOLUTION, INNOVATION -



JEUDI 23 NOVEMBRE 2017 DE 8H45 À 16H

PROGRAMME

La journée technique proposera une revue de l'histoire de l'assemblage et du soudage. Les différents exposés traiteront, ainsi, des procédés de soudage des plus anciens comme des plus répandus avec présentation de cas concrets des problématiques rencontrées en Expertise.

L'objectif de la journée technique permettra également aux participants:

- d'apprécier les nouvelles technologies et les innovations dans le cadre d'applications métalliques (soudage à haute densité d'énergie, fabrication additive...);
- de découvrir les techniques de soudage des matériaux composites (soudage par induction, co consolidation et résistif...).

- > 8 h 45 : ACCUEIL
(Abdelkrim Chehaibou, Directeur Recherche et Expertise Groupe)
- > 9 h 15 : Présentation de la journée **(Chemouel Guetta)**
- > 9 h 30 : L'histoire du soudage **(Michel Dijols)**
- > 10 h 15 : Les procédés traditionnels de soudage **(Jacky Schutz)**
- > 11 h 00 : PAUSE
- > 11 h 15 : Cas concrets d'expertise de défauts dans les constructions soudées **(Pierrick Le Port)**
- > 12 h 00 : DÉJEUNER
- > 13 h 15 : Les procédés de soudage à haute densité d'énergie
(Fabrice Scandella)
- > 14 h 00 : Tour d'horizon de la fabrication additive métallique
(Fabrice Scandella)
- > 14 h 45 : PAUSE
- > 15 h 00 : L'assemblage des matériaux composites par induction, co consolidation et résistif **(Jean Pierre Cauchois)**
- > 15 h 45 : RAFRAICHISSEMENTS ET FIN

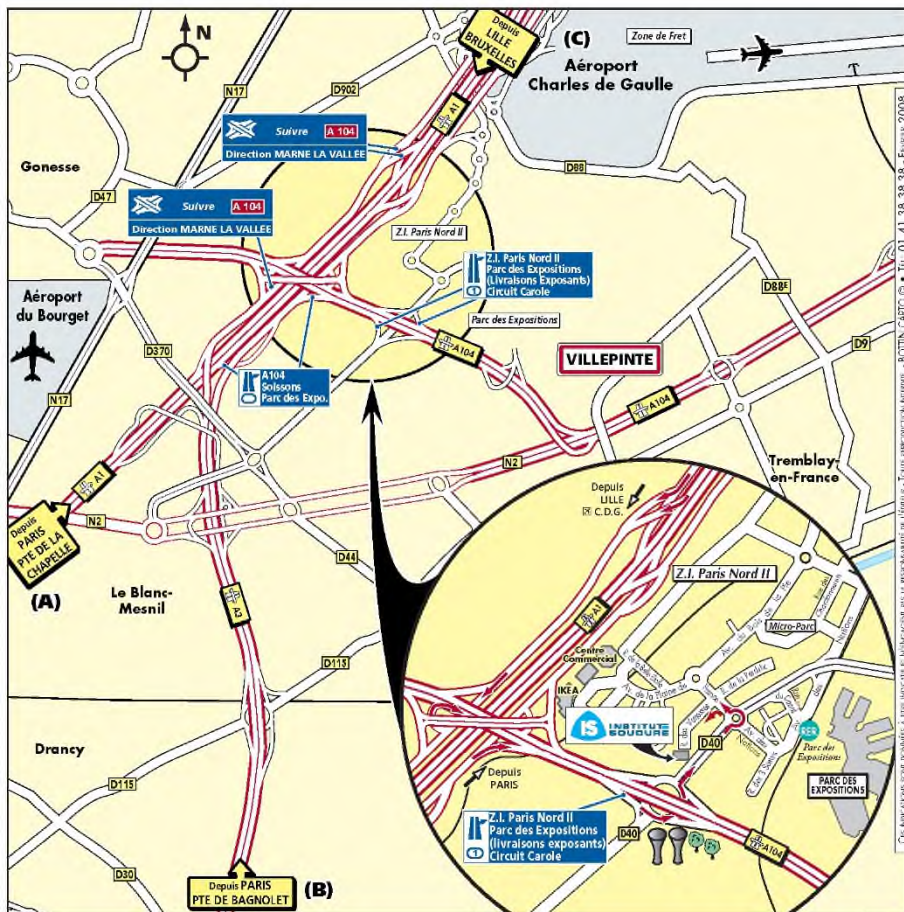
PLAN D'ACCÈS

La journée technique aura lieu dans les locaux de l'Institut de Soudure

Amphithéâtre Henry Granjon

ZI PARIS NORD 2 - 90 RUE DES VANESSES

93420 VILLEPINTE



Coordonnées GPS : 48.973006, 2.504282

Transport en commun :

RER B direction AÉROPORT CHARLES DE GAULLE, station "PARC DES EXPOSITIONS". Depuis la gare PARC DES EXPOSITIONS, prendre le bus 640 puis descendre à "PLAINE DE FRANCE".

COUPON-RÉPONSE

> À compléter et à renvoyer à Nora KHIDER

Mme / Mlle / M. / Nom - Prénom :

Spécialité :

Membre de la compagnie :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tél. : Fax :

E-mail :

Participera à la journée technique Ne participera pas

Une attestation de présence sera délivrée à chaque participant à l'issue de la journée.

CONTACT

Nora KHIDER
Assistante activité E3C

Tél. : 01 49 90 37 08

Fax : 01 49 90 36 32

E-mail : n.khider@isgroupe.com

Groupe Institut de Soudure
ZI Paris Nord 2
90 rue des Vanesses
93420 Villepinte