

Invitation



Les
lundis
de la
Mécanique

Les assemblages soudés sont présents dans de nombreuses fabrications.

Souvent déterminants pour le fonctionnement des structures et la sécurité des personnes, leur fiabilité nécessite de connaître leur comportement.

Nos experts vous invitent à venir partager leurs retours d'expérience basés sur les innombrables analyses de défaillance qu'ils pratiquent depuis de nombreuses années.

Intervenants

Daniel Bailleuil

Président du CA, Ponticelli Martin Mécanique
Responsable région Nord et président de la commission des affaires sociales, SNCT

Samuel Cretin

Ingénieur expert en soudage, Cetim

David Bergeyron

Responsable technique, Ponticelli Frères Bourbourg

Mohammed Cherfaoui

Responsable R&D et profession chaudronnerie, tuyauterie, tôlerie, Cetim

Contact

Patrick Orlans

Délégué régional du Cetim
en Nord-Pas-de-Calais
03 20 99 46 10
patrick.orlans@cetim.fr

Sachez identifier et comprendre les raisons des défaillances des soudures pour améliorer leur fiabilité

À Dunkerque

Ponticelli Martin Mécanique, ZI Petite Synthe, avenue de Dordogne

le 28 octobre 2013 de 14 h 30 à 18 h

Accueil des participants par Daniel Bailleuil, président du CA de Ponticelli Martin Mécanique, Olivier Durteste, directeur du pôle d'excellence mécanique Mécánov' et Patrick Orlans, délégué régional du Cetim en Nord-Pas-de-Calais.

14 h 30 : visite de la société Ponticelli Martin Mécanique (*pour des raisons de confidentialité, la visite est soumise à l'accord préalable de l'entreprise d'accueil*).

15 h 30 : conférences à l'UIMM Flandre Maritime, parc d'activité du Pont Lobby, avenue Jean-Monnet, Dunkerque.

Présentation des activités de Ponticelli, par Daniel Bailleuil.

Assemblages soudés : de l'importance de capitaliser le retour d'expérience des analyses d'avaries pour mieux les concevoir et les réaliser.

Les propriétés (tenue mécanique sous sollicitations statiques et dynamiques, fragilité, résistance à la corrosion, etc.) des soudures, leurs défauts et leurs modes de ruine.

Méthodes, contrôles, outils, techniques et examens de caractérisation permettant d'identifier les causes d'une défaillance.

Illustrations par des exemples, par Samuel Cretin.

Expérience de Ponticelli Frères en matière de soudage et de fiabilité des assemblages soudés, par David Bergeyron.

La thématique soudage au SNCT dans le cadre des divers comités, sections métiers et sections régionales, par Daniel Bailleuil.

Présentation du programme de la commission chaudronnerie, tuyauterie, tôlerie, par Mohammed Cherfaoui.

Débat, réponses aux questions des participants.

À l'issue de la réunion, un cocktail permettra de poursuivre les discussions.

Analyse - Contrôle



1308-028



POUR VOUS INSCRIRE

vous pouvez soit vous rendre sur notre site Internet **cetim.fr** - rubrique « Actualités - Agenda » soit nous retourner ce bulletin par télécopie au **03 44 67 36 94** ou par courrier à l'adresse ci-contre.

☐ M^{me} ☐ M^{lle} ☐ M.

Nom _____ Prénom _____ Fonction _____

Tél. _____ Portable _____ Courriel _____

Entreprise _____

Adresse _____

ou cachet de l'entreprise

CETIM
SQR
BP 80067
60304 SENLIS Cedex