

Les évolutions méthodologiques et normatives de la sécurité fonctionnelle

Saint Martin d'Hères (38400) – jeudi 16 octobre 2008

en partenariat avec l'université Joseph Fourier et Polytech'Grenoble

08h30 - 09h00	Accueil et enregistrement
09h00 - 09h20	Présentation de la journée - Jean-Pierre HAUET – Président d'ISA-France Projection du film du Safety Users Group « Safety in the process industry »
09h20 - 09h50	La sécurité fonctionnelle : définitions, enjeux, normes et règlements Bertrand Ricque – SAGEM /ISA-France
	Comment mettre en œuvre correctement et efficacement les normes IEC 61508 et IEC 61511 ? Quelles évolutions en attendre ?
09h50 - 10h20	Contraintes et difficultés de mise en application dans un site industriel de la norme EN 61511 - Charles Milardo –Ingénieur Sécurité Fonctionnelle - Expert Certifié TÜV
10h20 - 10h40	Pause
10h40 - 11h10	La Sécurité fonctionnelle dans les industries à process : contexte réglementaire et retour d'expérience - Dominique Charpentier – INERIS – Directeur de la certification
11h10 - 12h30	La réponse des constructeurs et intégrateurs – Panel de discussion Implémentation de la norme IEC 61508 dans un automate - Elisabeth Moutou - Certification manager - Schneider Electric La sécurité passe par les réseaux de communication - Jean-Claude Mammes - Ingénieur Sécurité Système - Rockwell Automation BPCS et SIS : les bénéfices d'une architecture intégrée, mais séparée- Hervé Gubernati - Certified Functional Safety Professional - Emerson Process Management
12h30 - 13h45	Déjeuner
13h45 - 14h10	Etudes de danger et détermination des fonctions de sécurité SIF & SIL requises - Dominique Pédrón – Directeur général ISO Ingénierie
14h10 - 14h40	Approche opérationnelle de la norme IEC 61511 – Sécurités d'un ballon inter-étage d'un compresseur HP – Claude Tourniaire – Ingénieur expert SPC Consultants
	Comment évaluer et vérifier le niveau de sécurité fonctionnelle d'un système ou d'un équipement ?
14h40 - 15h10	Méthodes et procédures d'évaluation en vue d'une certification TÜV – Heinz Gall – Ingénieur expert en sécurité fonctionnelle - TÜV Rheinland industrial services
15h10 - 15h40	Open IEC 61508 certification – What should the user expect of certified safety equipment? - Rainer Fallner – Principal Partner - EXIDA (Munich)
15h40 -16h10	Les besoins de formation Dominique Charpentier – INERIS et Benjamin Nicolas - Responsable Sûreté de Fonctionnement – Bureau Veritas
16h10 - 17h00	Table ronde Quel coût, pour quelle efficacité ? Modérateur : Michel CHANDEVAU – Technology Leader – ISA-France

Les évolutions méthodologiques et normatives de la sécurité fonctionnelle

Saint Martin d'Hères (38400) – jeudi 16 octobre 2008

en partenariat avec l'université Joseph Fourier et Polytech'Grenoble



Frais d'inscription

Frais d'inscription	Inscription avant le 15 septembre 2008		Inscription après le 15 septembre 2008	
ISA-France n'est pas assujettie à la TVA	Membres ISA	Non membres	Membres ISA	Non membres
Tarif normal	200 euros	220 euros	220 euros	250 euros
Universitaires et étudiants hors Polytech'Grenoble (*)	80 euros	100 euros	100 euros	120 euros
Universitaires et étudiants Polytech'Grenoble (*)	Gratuit hors déjeuner sur présentation de la carte			
Déjeuner	38 euros	38 euros	38 euros	38 euros

(*) Conditions réservées aux universitaires ainsi qu'aux étudiants de 3ème année de la filière PRIHSE

Convention de formation sur demande – N° : 11 75 408 41 75

Ces prix comprennent : L'accès aux conférences et le déjeuner.

Bulletin d'inscription : Téléchargeable sur le site www.isa-france.org

Bulletin à envoyer à : KB Intelligence – 10, rue Lionel Terray 92508 – RUEIL-MALMAISON Cedex

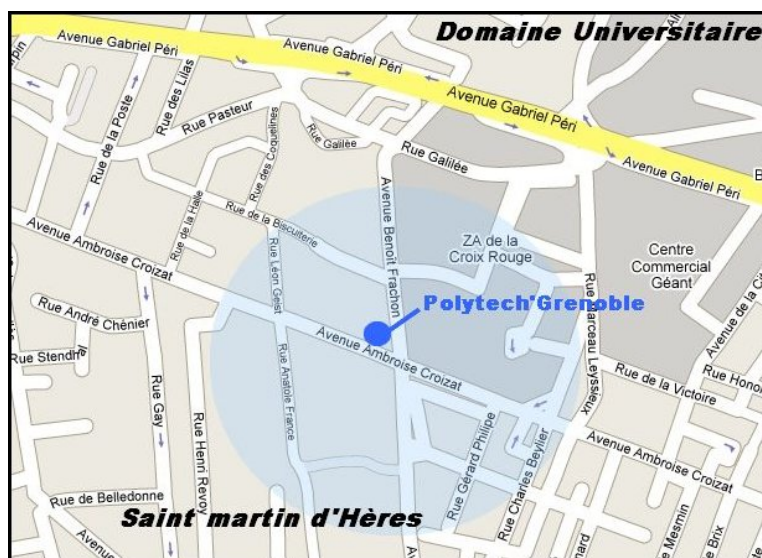
Renseignements : + 33 1 41 29 05 09 ou info@isa-france.org Fax : +33 1 57 67 04 59



Plan d'accès

Si vous venez en train :

- ▶ **1ère possibilité :**
 - Prendre le tramway ligne B, direction Gières-Plaine des sports
 - Descendre à la station "Les Taillées - Universités"
 - Prendre le tramway ligne D, direction St Martin d'Hères-Etienne Grappe
- ▶ **2ème possibilité :**
 - Prendre le tramway ligne A, direction Echirolles –Denis Papin
 - Descendre Place de Verdun, changer de quai
 - Prendre le bus ligne 21 direction Le Japin
 - Descendre à l'arrêt « Gay »
- ▶ **3ème possibilité :**
 - Prendre le tramway ligne A, direction Echirolles –Denis Papin
 - Descendre à la station "Chavant" puis changer de quai
 - Prendre le tramway C, direction Condillac Universités)
 - Descendre à l'arrêt Péri – Brossolette
 - Prendre à droite du garage Ford la rue « Galilée » puis la 2ème rue à droite « Benoit Frachon »



Institut National Polytechnique de Grenoble

28, avenue Benoit Frachon

38400 – SAINT MARTIN D'HERES