

Nous profitons de la rentrée pour vous donner nos prochains rendez-vous.

### Journée sur les procédés batch

Le 18 octobre 2005, journée sur les procédés batch à l'IUT de Marseille : « **Sécurité et commande des réacteurs industriels – Maîtrise des réacteurs industriels** ».

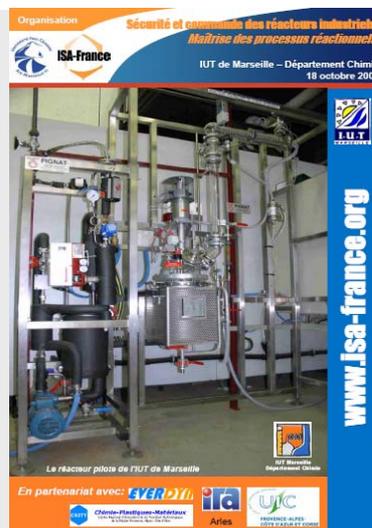
La Journée Technique du 18 octobre réunira des professionnels qui présenteront leurs expériences quotidiennes et les réponses apportées en fonctions des typologies d'entreprises (Pétrochimie, chimie fine ...) et des moyens engagés. Les thèmes abordés concerneront les études préliminaires pour la définition des cahiers des charges et leurs applications pour la conduite manuelle, semi-automatique et automatique des réacteurs.

Renseignements et inscriptions : [jacques.arekion@univ.u-3mrs.fr](mailto:jacques.arekion@univ.u-3mrs.fr)

Tél : 33 4 91 28 93 02 - Fax : 33 4 91 28 94 02

Programme disponible sur [www.isa-france.org](http://www.isa-france.org) - Rubrique

« événements »



### Intelligence économique - Veille sur Internet - Cybersécurité

L'intelligence économique est devenue une des composantes essentielles de la stratégie des entreprises. Le Web constitue une mine colossale d'informations qu'il faut savoir exploiter pour organiser efficacement sa veille technologique, concurrentielle, commerciale ou réglementaire. Deux évènements seront organisés en 2006, en liaison avec ce thème.

Le 6 avril 2006 à Paris, 17, rue Hamelin

#### **L'intelligence économique – Les méthodes avancées de veille sur Internet**

En partenariat avec la SEE, sous le parrainage de la FIEEC, Fédération des Industries, Electriques, Electroniques et de Communication.

Une journée destinée à sensibiliser les responsables concernés à l'enjeu de l'intelligence économique organisée de façon rationnelle grâce aux outils de collecte et de traitement des données disponibles sur le Web.

Les 11 et 12 mai 2006, à Nice

#### **La cyber-sécurité des systèmes de contrôle – L'apport de l'ISA SP99**

La banalisation des systèmes de contrôle, l'utilisation de produits du commerce, les connexions à Internet, les liaisons sans fil, constituent des points de vulnérabilité des entreprises vis-à-vis de ceux qui cherchent, de façon illégale, à pénétrer sur le réseau des entreprises pour y dérober de l'information ou en perturber le fonctionnement. Ce risque avéré est fortement ressenti aux USA. Les travaux de l'ISA SP99 visent à faciliter la conception et la mise en œuvre d'une politique de protection. Les journées des 11 et 12 mai seront l'occasion de passer en revue les risques encourus et les moyens d'y faire face.

Renseignements : [info@isa-france.org](mailto:info@isa-france.org)

### 21 au 27 octobre 2005

#### **President fall meeting et Expo 2005 à Chicago**

N'oubliez pas le grand évènement annuel de l'ISA ! Participez aux travaux du President Fall Meeting, si vous le pouvez, en restant en liaison avec votre section.

Tous renseignements sur le site ISA, [www.isa.org](http://www.isa.org)



## Formation

### ISA-France développe avec Psynapses une nouvelle offre de formation

Certains de nos adhérents ont développé au cours du temps des formations en langue française, adaptées au contexte, à la réglementation et aux pratiques européennes.

ISA-France, dans le cadre d'une extension des accords passés avec Psynapses, leur donne la possibilité de mieux valoriser ce potentiel, sans en perdre la propriété intellectuelle.

Les cours sont sélectionnés par Psynapses et ISA-France en fonction de leur qualité, de leur actualité et de leur complémentarité par rapport à ceux de l'ISA US. Ils doivent être rendus conformes à la charte graphique des cours ISA-France, téléchargeable à partir du site [www.isa-france.org](http://www.isa-france.org).

Ces cours seront inscrits sur le site ISA-France – rubrique Formation et dans le calendrier de formation de Psynapses.

Premier cours : **Le 29 septembre 2005 - Les applications industrielles des nouvelles communications sans fil** (Wi-Fi, Bluetooth, Zigbee, etc. Pour s'inscrire, <http://www.psynapses.net/formation/Pages/calendrier.htm>

### Calendrier Psynapses

**S88** : *du 20 au 22 septembre 2005* - La norme S88, pour atteindre une véritable maturité en automation industrielle, clé de l'efficacité et de la flexibilité du système de production

ISA-IC40C : Vue d'ensemble de la norme ISA-88 "Batch Control"

JEV-1 : La norme ISA88 pour la spécification fonctionnelle du contrôle industriel

BR&L-3 : ISA S88 part 3: Industrialisation dynamique des procédés de fabrication

**SCM/SCE** : *le 28 septembre 2005* - L'usine s'intègre de plus en plus étroitement dans la chaîne logistique : aperçu des solutions Supply Chain.

ROD-1 : Sélection et mise en place de solutions Supply Chain

**Wireless** : *le 29 septembre 2005* - Nouveau cours ISA France sur les communications sans fil. Le futur est déjà là, l'essentiel à savoir pour tirer profit de la première véritable révolution depuis l'avènement des technologies numériques dans le contrôle industriel.

ISAF-HAU1: Les nouveaux systèmes de communications sans fil et leurs applications dans l'industrie

### Les séminaires Psynapses :

Venez prendre connaissance des derniers développements normatifs, technologiques ou méthodologiques et échanger avec les experts dans une ambiance conviviale lors de nos séminaires de fin de journée

JOG-S1 : *Le 4 octobre 2005* - Lean manufacturing et Six Sigma

HAU-S1: *Le 24 octobre 2005* - Les nouvelles communications sans fil :Wi-Fi, Wi-Max, Bluetooth, Zigbee etc..

Renseignements et inscriptions : <http://www.psynapses.net/formation/Pages/calendrier.htm>