



**swissi**

SWISSI Process Safety propose cet automne un

## **Cours de Base en Sécurité Thermique des Procédés**

(en langue française)

Ce cours sera organisé à **Lausanne**, à l'EPFL, les **4 et 5 septembre 2012**.

Il s'adresse plus particulièrement aux chimistes et ingénieurs chimistes exerçant dans les domaines de la production chimique ou du développement de procédés chimiques.

Les thèmes suivants seront traités:

- Systématique de l'évaluation des risques thermiques
- Bases théoriques de la sécurité des procédés
- Stabilité thermique, méthodes de mesures
- Maîtrise de la réaction chimique
- Aspects techniques de la sécurité des procédés
- Mesures de réduction des risques
- Développement de procédés intrinsèquement sûrs

Chaque module sera illustré par des études de cas effectuées en petits groupes de manière à permettre une interactivité optimale entre participants et animateurs.

Le prix du cours est de CHF 1520.- et comprend une documentation complète ainsi que les repas de midi et les boissons lors des pauses.

Les inscriptions sont enregistrées avant le 27 août 2012 à l'adresse suivante:

Mme Daniela Thummel  
SWISSI PS  
Schwarzwaldallee 215 / WRO-1055.5.24  
CH-4002 Bâle  
Tel + 41 61 696 80 50  
Fax + 41 61 696 70 72  
email: [daniela.thummel@swissi.ch](mailto:daniela.thummel@swissi.ch)

Pour l'inscription, nous vous prions de nous communiquer le nom, le prénom, la fonction ainsi que l'adresse complète du ou des participants.

Si vous n'êtes pas intéressé vous-même, n'hésitez pas à diffuser cette information autour de vous.

La responsable du cours :  
Annik Nanchen

Bâle, le 26 juin 2012



**swissi**

SWISSI Process Safety propose cet automne un

## **Cours Avancé de Sécurité Thermique des Procédés**

(en langue française)

Ce cours sera organisé à **Lausanne**, à l'EPFL, le **6 septembre 2012**.

Il s'adresse plus particulièrement aux chimistes et ingénieurs chimistes exerçant dans les domaines de la production chimique ou du développement de procédés chimiques désireux d'approfondir leurs connaissances en sécurité thermique des procédés.

Les thèmes suivants seront traités:

- Les réactions autocatalytiques
- Les situations de confinement thermique
- La mise en œuvre de réacteurs continus pour les réactions difficiles
- Les techniques de chauffage et refroidissement des réacteurs

Chaque module sera illustré par des études de cas effectuées en petits groupes de manière à permettre une interactivité optimale entre participants et animateurs.

Le prix du cours est de CHF 850.- et comprend une documentation complète ainsi que le repas de midi et les boissons lors des pauses.

Les inscriptions sont enregistrées avant le 27 août 2012 à l'adresse suivante:

Mme Daniela Thummel  
SWISSI PS  
Schwarzwaldallee 215 / WRO-1055.5.24  
CH-4002 Bâle  
Tel + 41 61 696 80 50  
Fax + 41 61 696 70 72  
email: [daniela.thummel@swissi.ch](mailto:daniela.thummel@swissi.ch)

Pour l'inscription, nous vous prions de nous communiquer le nom, le prénom, la fonction ainsi que l'adresse complète du ou des participants.

Si vous n'êtes pas intéressé vous-même, n'hésitez pas à diffuser cette information autour de vous.

La responsable du cours :  
Annik Nanchen

Bâle, le 26 juin 2012



Formulaire d'Inscription au

## Cours de Base en Sécurité Thermique des Procédés

4 et 5 septembre 2012 à Lausanne

Compagnie / Institution

Nom

Prénom

Fonction

Formation initiale

Chimiste

Ingénieur Chimiste

Ingénieur

Autre (préciser)

Adresse professionnelle

Code postal

Lieu

Téléphone

Fax

Email

Date

Signature



Formulaire d'Inscription au

## Cours Avancé en Sécurité Thermique des Procédés

du 6 septembre 2012 à Lausanne

Compagnie / Institution

Nom

Prénom

Fonction

Formation initiale

Chimiste

Ingénieur Chimiste

Ingénieur

Autre (préciser)

Adresse professionnelle

Code postal

Lieu

Téléphone

Fax

Email

Date

Signature