

BULLETIN D'INSCRIPTION (Utiliser un bulletin par formation et par participant)- N° Agrément Formation : 11 78 039 11 78

**Entreprise ou Organisme**  
 Raison sociale : TECHNILUM  
 Responsable formation : Sylvie OUESSE  
 Adresse : Domaine de Lézigno  
 Code Postal : 34500 Ville : BEZIERS  
 Téléphone : 04 67 90 67 67 Fax : 04 67 90 68 68  
 Email : S.ouesse@technilum.com

**Participant** (\* Données à remplir obligatoirement)  
 Nom, Prénom\* : GONZALEZ JOSE  
 Nationalité\* : Française Pays de Résidence\* : France  
 Téléphone : 04 67 90 67 67 Fax : 04 67 90 68 68  
 Email\* : J.gonzalez@technilum.com

**Formation :**  
 Date de formation : 19 & 20 Novembre 2013  
 Lieu de la formation : Locaux Technilum  
 Merci de cocher la formation désirée ci-dessous :  
 Si formation à la demande désignation : ANS Training

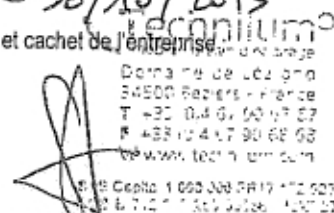
**Modalités de facturation :** (cocher la case appropriée)  
 Bon de commande :   
 Prise en charge par OPCA :   
 Avez-vous besoin d'une convention ?   
 (Notre facture fait office de convention)  
 Montant Total € HT : 5050

**Modalités d'inscriptions :**  
 Ce bulletin ne fait pas office de commande ; l'inscription ne sera confirmée qu'à réception d'un bon de commande ou de la prise en charge OPCA au plus tard 8 jours avant le début de la formation.  
 Pour toute demande de facturation via un organisme de formation, celle-ci sera prise en compte à réception des conventions de paiement de cet organisme. Sans ce document au plus tard le premier jour de la formation le client sera directement facturé.

L'inscription ne sera valable qu'après réception par le client d'une convocation adressée par « ANSYS France » 8 jours avant la formation.

**Annulation :**  
 En cas de dédit par l'entreprise à moins de 2 jours francs avant le début de la formation ou d'abandon en cours de formation par un ou plusieurs stagiaires, l'organisme retiendra sur le coût total, les sommes qu'il aura réellement dépensées ou engagées pour la réalisation de ladite action, conformément aux dispositions de l'article L. 920-9 du Code du travail.

ANSYS France SAS se réserve le droit d'annuler, 10 jours avant, une formation si le nombre de participants est insuffisant

Date : le 30/10/2013  
 Signature et cachet de l'entreprise  
  
 Technilum  
 Domaine de Lézigno  
 34500 Beziers - France  
 T +33 (0)4 67 90 67 67  
 F +33 (0)4 67 90 68 68  
 www.technilum.com

Formations au calendrier	STRUCTURES	FLUIDE	Electromagnetics	ENERGY	CFD
<b>Standards</b>					
ANSYS® DesignModeler™	✓			1	
ANSYS® SpaceClaim Direct Modeler (structure)	✓			1	
Introduction à ANSYS® Mechanical	X	✓		2	
ANSYS® CFD Pré-processing		✓		2.5	
ANSYS® SpaceClaim Direct Modeler (CFD)		✓		1	
ANSYS® FLUENT® Solveur Introduction		✓		2.5	
ANSYS® CFX® Introduction		✓		2.5	
ANSYS® ICEM CFD™ Maillage Non-Structuré		✓		1	
ANSYS® ICEM CFD™ Maillage Structuré Hexaédrique		✓		2	
ANSYS® HFSS™			✓	2	
ANSYS® Maxwell® 3D			✓	2	
ANSYS® SImpLorer®			✓	2	
<b>Avancés</b>					
ANSYS® Thermique	✓			3	
ANSYS® Dynamique	✓			4	
ANSYS® Non-Linéaire	✓			4	
ANSYS® Mechanical Avancé - Utilisation du langage APDL	✓			2	
ANSYS® FLUENT® User Defined Function		✓		2	
ANSYS® FLUENT® Ecoulement Multiphasique		✓		2	
ANSYS® FLUENT® Turbulence		✓		1	
ANSYS® FLUENT® Transferts Thermiques		✓		1	
ANSYS® HFSS™ expert Antenna design			✓	2	

**Objectif:**

Prise en main des techniques générales de préparation de modèles, de réalisation des simulations et d'interprétation des résultats.

**Durée de la formation :**

2 jours de 09h00 à 17h30 avec une pause déjeuner de 12h00 à 13h30.

**Connaissances requises :**

Cette formation s'adresse aux ingénieurs (recherche et/ou bureaux de calcul) ou aux concepteurs. Pas de pré requis nécessaire en termes de pratique d'un logiciel de calcul de structure. Une connaissance générale des phénomènes mécaniques et/ou thermiques est recommandée.

**Jour 1**

- Présentation de l'interface
- Prétraitement général
- Maillage
- Analyse structurelle statique

**Jour 2**

- Analyse modale
- Analyse thermique
- Interprétation des résultats et Méthodes de post-traitement
- CAO et paramètres

**Formations complémentaires:**

- ANSYS® Mechanical Avancé – Utilisation du langage APDL
- ANSYS® Dynamique
- ANSYS® Thermique
- ANSYS® Non-Linéaire

**Sommaire**