

Mieux qu'une démo,  
SCIA joue la transparence!

## Les journées d'initiation SCIA en construction métallique

Pendant une journée, SCIA met gratuitement à votre disposition un ordinateur équipé de notre nouveau logiciel SCIA • ESA PT. Avec l'aide de nos formateurs, vous découvrez et utilisez vous-même le logiciel. Vous apprenez d'emblée les principales commandes du programme au travers d'une série d'exercices dirigés et d'exemples concrets. Nos instructeurs sont à votre disposition pour répondre à toutes vos questions sur l'utilisation pratique des différents modules.

A l'issue de cette journée, vous repartez avec une version complète du programme limitée dans le temps. Celle-ci vous donne accès à l'ensemble des fonctionnalités pour une durée d' 1 mois.

### SCIA • ESA PT

SCIA • ESA PT est notre logiciel de calcul phare pour l'analyse et la conception de tout type de structures - poutres, poteaux, portiques, dalles, radiers, bâtiments, ouvrages d'art... en acier, béton, bois...

Lors de cette série de journées, l'accent sera mis sur la construction métallique: modélisation et calcul de portiques et bâtiments en acier, selon la CM66 ou l'Eurocode.

Venez constater vous-même l'intuitivité de notre nouvelle interface graphique !

### Modalités pratiques

Afin de garantir une interactivité suffisante entre les participants et les instructeurs, le nombre maximum de participants à ces séances d'initiation est strictement limité à 8 personnes.

Il ne s'agit ni de démonstrations (c'est vous qui manipulez le programme), ni de formation pour clients existants. Cette invitation s'adresse dès lors aux sociétés ne disposant pas encore du logiciel.

Vous souhaitez participer ou faire participer un de vos collaborateurs à cette expérience innovante ?

Inscrivez-vous sans attendre à l'aide du formulaire ci-dessous. Les premiers inscrits seront certains d'être servis !

**A retourner par fax au 04.42.59.18.96**

Société: .....  
 Nom & Prénom: ..... Email: .....  
 Tél./GSM: ..... Fax: .....

**Souhaite participer gratuitement à la journée d'initiation au logiciel SCIA • ESA PT**

<input type="checkbox"/> Bordeaux	29/11/2005
<input type="checkbox"/> Paris	30/11/2005
<input type="checkbox"/> Aix en Provence	1/12/2005

Ces journées se dérouleront chaque fois de 9h00 à 17h00. Un repas léger sera servi aux participants.

- Est intéressé par une journée d'initiation dans la région de : .....
- Souhaite recevoir plus d'information à propos des solutions logicielles proposées par SCIA.

La confirmation de votre inscription et les informations pratiques vous parviendront dès réception de votre demande.

**Pour plus de renseignements, contactez Jacques Vincent au 04.42.59.18.73 ou j.vincent@scia-online.com**



## Les journées d'initiation SCIA confirment l'intérêt pour des logiciels de construction à forte valeur ajoutée

De puissants outils de conception 3D et de calcul repoussent les horizons de l'ingénieur et du concepteur

Novembre 2004 /Mars mai et juin 2005 – C'est avec la volonté de jouer la transparence que SCIA a proposé un examen approfondi de ses logiciels de conception. Les journées d'initiation à Gand, Herk-de-Stad, Liège, Charleroi et Gembloux ont attiré de nombreux ingénieurs, concepteurs et experts pour une découverte innovante des dernières versions des logiciels SCIA et une offre de versions d'essai gratuites.

### Une primeur pour les experts

SCIA conçoit des solutions logicielles pour le secteur de la construction depuis plus de 30 ans. Le principe des journées d'initiations fait parler de lui puisque aujourd'hui plus de 60 sociétés peuvent témoigner des avantages de ce type d'approche. Pendant une journée, les participants disposent d'une station de travail avec les toutes dernières versions des logiciels et profitent de la guidance et des conseils d'un formateur aux qualités didactiques. Tester personnellement, découvrir et poser des questions lorsque cela s'avère nécessaire, tels sont les objectifs proposés par SCIA. De cette manière, tant SCIA•ESA PT (dernier né des logiciels pour calculs de stabilité) qu'Allplan Architecture et Engineering (logiciel CAO pour la conception et les plans de coffrage et ferrailage) ont été testés sous l'œil attentif de plusieurs experts. La grande accessibilité des outils a permis aux participants d'utiliser rapidement et aisément, tels des professionnels, les programmes de conception.

### Un vif intérêt

L'approche pratique a soulevé les éloges des participants. **Marc Germay du Bureau d'Etudes Germay** : « Bonne approche incontestablement plus intéressante et plus active qu'une simple démonstration. Ce type de premier contact permet de cerner les capacités du logiciel et de deviner l'étendue de sa puissance. »

**Pierre-Laurent Rombaut de Infinea Invest** partage le même avis: « Une présentation complète avec prise en main individuelle du logiciel et possibilité de réaliser immédiatement quelques exemples d'application : c'est efficace, pratique et rentable. »

**Philippe Boeraeve de l'Institut Gramme** est très enthousiaste : « Belle introduction au logiciel. Les exemples choisis sont complémentaires , le tout dispensé par une équipe dynamique et fort sympathique. Approche beaucoup plus complète et active qu'une simple démonstration.»

**Emmanuel Piessevaux du Ministère de l'Équipement et des Transports D411** se montre encore plus incisif : « Cette journée a utilement permis d'avoir une vue globale des possibilités du logiciel SCIA •ESA PT ; bonne initiation qui démystifie quelque peu ce logiciel et en permet une utilisation élémentaire en attendant une formation plus approfondie. Les exemples d'application abordés sont bien choisis. Ce type de journée permet de percevoir les possibilités du logiciel et de participer aux réflexions émises par d'autres utilisateurs potentiels du programme. »

### Les logiciels SCIA testés pendant un mois ... et déjà approuvés!

Un mois après les journées d'initiation, de nombreux participants se souviennent encore parfaitement de la journée de démonstration. La version d'essai reçue leur a permis de poursuivre leur évaluation de manière autonome.. **Marc Venmans de l'entreprise de construction Van de Heyning**: "Pour moi, le logiciel SCIA constitue une avancée primordiale. Avec cet outil, je peux maintenant faire les calculs nécessaires moi-même et dorénavant, je ne devrai plus faire appel à des bureaux d'études externes. Si son prix me convient, je compte acquérir l'ensemble du progiciel."

**Tim De Weert, ingénieur à la S.A. Structo**, est encore plus enthousiaste: "Le logiciel est réellement efficace, pas de résultats inutiles; d'emblée, les informations correctes sont présentées suivant une structure explicite. Juste ce dont nous avons besoin."

### A propos de SCIA

SCIA est une société d'origine Belge née il y a 30 ans et ayant étendu ses activités dans toute l'Europe. L'entreprise développe et distribue des solutions logicielles pour le monde de la construction, permettant la modélisation, le calcul et le dessin de toutes sortes de structures (constructions métalliques, bâtiments, ouvrages d'art...). SCIA propose également tous les services associés à ces logiciels (formation, support et missions de calcul). Voir aussi [www.scia-online.com](http://www.scia-online.com).

