

# Prise en main de PyroSim

<b>Objectif de la formation</b>	<p>Permettre aux nouveaux utilisateurs de PyroSim un premier apprentissage des fonctions du logiciel.</p> <p>À l'issue de cette formation les stagiaires sont capables de construire des modèles simples et de mener à bien des simulations.</p> <p>NB : plusieurs aspects du logiciel ne sont pas examinés sur cette courte durée, notamment les circulations d'air et l'importation des fichiers graphiques.</p> <p>La formation s'appuie sur PyroSim en anglais/français.</p>
<b>Programme</b>	<p><b>Construire un modèle PyroSim</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>PyroSim : principes et applications</li><li>Compréhension des outils et de l'interface.</li><li>Les maillages et leurs règles.</li><li>La géométrie.</li><li>Les constituants physiques du modèle.</li><li>Dispositifs de mesure.</li><li>Plans de coups et résultats à observer.</li><li>Lancement des simulations.</li><li>Post traitement des résultats.</li></ul>
<b>Public</b>	<p>Ingénieurs sécurité incendie, personnes devant réaliser des études de feu et de fumées avec PyroSim.</p> <p>Prérequis : les stagiaires doivent connaître FDS et la mécanique des fluides numérique (CFD). La formation à l'outil PyroSim ne peut se substituer à la formation à ce type de modélisation.</p>
<b>Durée et lieu</b>	<p>La formation est organisée en intra entreprise sur le site client ou chez 1Point2. Durée : 1 jour. Horaires approximatifs : 9 h – 12 h 30, 14 h – 17 h 30.</p> <p>Coût : 910€ par session chez le client (+frais), 810 chez 1Point2. Ce séminaire entre dans le cadre de la formation professionnelle et peut s'inscrire dans un budget formation après établissement d'une convention avec 1Point2.</p>
<b>Votre contact</b>	<p>Jacqueline Gélénier : <a href="mailto:vdanero@1point2.com">vdanero@1point2.com</a></p>
<b>Les organisateurs</b>	<p>1Point2, spécialiste de la simulation et de l'organisation, assure formation et prestations de service en simulation depuis 1989. L'animation du séminaire est assurée par un ingénieur 1Point2 formé à PyroSim.</p>
<b>Moyens pédagogiques</b>	<p>1Point2 fournit le support de cours. Sauf accord particulier, les stagiaires utilisent leur ordinateur personnel avec leur licence PyroSim. Les sessions ont lieu par groupes de 4 stagiaires maximum.</p>

## Conditions générales de vente (extrait)

Les factures sont payables par chèque ou virement à 30 jours nets. Tout stage commencé est dû en entier. Pour toute annulation, fût-ce en cas de force majeure, moins de 10 jours francs ouvrables avant le début du stage, le montant de la participation restera immédiatement exigible à titre d'indemnité forfaitaire.