

Focus Methodes

Exploitation & interprétation des données de mesure physique, modélisation produit/process et traitement statistique

24 juin
2020

OBJECTIFS

Prendre de la hauteur sur les enjeux de la mesure, des données et de leur interprétation – Identifier les paramètres physiques d'intérêt – Représenter, interpréter, extraire des tendances – Modéliser le produit/process

PROGRAMME

- Rappel sur les enjeux de la mesure, des données et de leur interprétation (focus sur les comportement physiques et transformations de produits complexes)
- Définir les paramètres physiques d'intérêt pour une problématique, mettre en place des protocoles et identifier les artefacts
- Représentation et traitement des données, interprétation
- Extraction de tendances : plans d'expérience, analyses statistiques, modélisation
- Cas de la modélisation produit/process
- Exemples et cas d'étude adaptés aux attentes des participants

Lieu : 73 rue des Javaux ZA
des Javaux
38320 Eybens

Durée : 7h

Tarif : 350 € HT / participant
(300 € HT / participant dès 2
participants d'une même
organisation)

PUBLIC CONCERNE

Personnel technique (Ingénieur, technicien, responsable) concerné par les enjeux de comportement des poudres en R&D, industrialisation, contrôle qualité ou production.

PRE-REQUIS

Pratique des techniques instrumentales préférable

MOYENS PEDAGOGIQUES

Présentation Powerpoint – Outils digitaux interactifs – Instrumentation de laboratoire Rheonis

INTERVENANTS

Dr. Nicolas Mougins - Directeur Technique -
Cofondateur de Rheonis

*Rheonis est enregistré auprès de la préfecture de la Région Auvergne-Rhône-Alpes
sous le numéro 82 38 05778 38*



www.rheonis.com