

Réf.
1EIPL

Initiation du personnel de laboratoire



Savoir réaliser les principaux essais sur les caoutchoucs crus et vulcanisés

■ PERSONNEL CONCERNÉ

Agents Techniques devant être formés pour intégrer un laboratoire de contrôle des mélanges caoutchoucs.

■ NIVEAU REQUIS

Niveau CAP, BP, expérience professionnelle.

■ OBJECTIFS

Etre capable de pratiquer les principales techniques de mesures physiques sur caoutchoucs crus et vulcanisés, selon les normes en vigueur.

Pouvoir comparer sa propre méthodologie avec celle des méthodes normalisées.

Etre apte à juger de la validité d'un résultat de mesures.

4 jours**VITRY-SUR-SEINE**
du 9 au 12 mai 2017**Prix public HT :**
1 825 euros**Prix adhérent SNCP HT :**
1 643 euros

■ PROGRAMME

1^{ère} journée

- Qu'est-ce qu'un caoutchouc ?
- Notions de formulation
- De la matière première à la pièce finie
- *Travaux Pratiques*

2^{ème} journée

- Incidence du mélangeage et du moulage sur les propriétés
- La notion de cahier des charges
- Les essais à cru
- *Travaux Pratiques : Contrôle des mélanges crus, moulages*

3^{ème} journée

- Les essais de vieillissement
- *Travaux Pratiques : Essais de vieillissement*
- Le contrôle des mélanges vulcanisés
- *Travaux Pratiques : Propriétés mécaniques (traction, déchirement) et visite des laboratoires*

4^{ème} journée

- Ordre de grandeur des résultats
- Pertinence des résultats de travaux pratiques
- *Travaux Pratiques : Propriétés après vieillissement*

Informations techniques :

Virginie Papin
01 49 60 57 76
06 21 02 55 49
virginie.papin@ifoca.com

Renseignements et inscriptions :

Blandine Cuzon
01 49 60 57 51
formation.continue@ifoca.com