

CONDUCTEURS DE PRESSE

Intra entreprise uniquement

PROGRAMME

➤ CONNAISSANCE DES PLASTIQUES

- Comportement des plastiques en injection.
- Notions sur la viscosité et le retrait
- Connaissance des matériaux utilisés dans l'entreprise
- Préparation de la matière avant transformation

➤ TECHNOLOGIE DE LA PRESSE A INJECTER

- Fonctionnement de l'unité de fermeture
- Fonctionnement de l'unité d'injection
- Analyse du cycle d'injection
- Les périphériques de la presse
 - Etuves
 - Thermorégulateurs
 - Manipulateurs

➤ APPLICATIONS PRATIQUES

- Méthodologie de démarrage de la presse à injecter
- Purge de l'unité d'injection
- Réglage des périphériques
- Démarrage en incomplet et semi automatique
- Passage en mode automatique.
- Mise en place des surveillances de production
- Cas des moules à canaux chauds

PERSONNEL CONCERNE

Opérateurs sur presse à injecter

OBJECTIFS

Comprendre le fonctionnement de la presse à injecter
Etre capable de démarrer de manière autonome la machine
Savoir intervenir sur les défauts rencontrés au démarrage

DUREE

A définir en fonction du niveau des stagiaires et des besoins de l'entreprise.
Organisation possible par demi groupe pour la partie pratique en atelier.