MODULE DE FORMATION INJECTION 2

Programme	• **Introduction** ○ Procédés de transformation ○ Thermoplastiques et thermodurcissables ○ Familles de polymères ○ Morphologie des polymères ○ Polymères et copolymères ○ Paramètres d'injection des polymères de l'entreprise ○ Les presses à injecter ○ Le cycle d'injection ○ Séchage des polymères • **Les outillages** ○ Les différentes parties d'un outillage ○ La régulation thermique • **Le groupe de fermeture** ○ Fonctions ○ Blocs de fermeture ○ Détermination de la force de fermeture ○ Réglages du bloc de fermeture • **Le groupe plastification** ○ Fonctions ○ Les fluides incompressibles ○ Phase dynamique et phase statique ○ Paramètres influents durant le remplissage ○ Détermination de la course de dosage et de la pression d'injection ○ Détermination du temps de séjour dans le fourreau ○ Réglages du bloc injection • **Les défauts de moulage**
Public concerné	• Toute personne souhaitant se former ou se perfectionner au procédé d'injection et/ou ayant suivi le niveau 1
Prérequis	• Régleurs et techniciens en injection ou personnes ayant suivi le niveau 1
Objectifs	• Comprendre et connaître l'injection et les outillages. • À la fin de la formation, le stagiaire sera capable de maîtriser l'injection et les outillages.
Durée	• Le programme est adaptable en fonction des besoins de l'entreprise. Il peut être étudié et approfondi entre 1 journée (7 heures) et 5 journées (35 heures).
Encadrement	• Serge Resnik, formateur en plasturgie. 40 ans d'expérience dans l'enseignement et la formation sur site en présentiel
Dates et lieu	• Selon la demande • Lieu : locaux de l'entreprise ou à Valenciennes

Modalités d'accès	• Dès la signature de la convention par l'entreprise
Délais d'accès	• 4 semaines à 2 jours
Tarif	• Tarif forfaitaire pour un groupe de 1 à 5 stagiaires • Tarif journalier : 1135 € net de taxes (hors repas) • Pour formations sur site, frais de déplacement suivant la localisation
Contact	• Serge Resnik : responsable pédagogique, responsable administratif, responsable logistique et technique, responsable commercial, référent handicap et formateur
Pédagogie	• **Modalités pédagogiques** ○ Formation intra-entreprise ○ Groupe de 5 stagiaires maximum ○ Prise en compte des besoins et attentes des stagiaires ○ Animation suscitant l'interactivité et les retours d'expérience des stagiaires et du formateur ○ Alternance de séquences théoriques et pratiques par des exemples en atelier de production • **Moyens pédagogiques** ○ Formation au sein de l'entreprise en présentiel ○ Mise à disposition par l'entreprise d'une salle en réglementation avec la conformité ERP ○ Mise à disposition par l'entreprise d'un paperboard et d'un vidéo projecteur ○ Remise d'un support pédagogique à chaque stagiaire • Illustrations à l'aide de schémas, photos ou vidéos
Modalités d'évaluation	• Auto-évaluation orale en début de formation • QCM en fin de formation (manuscrit ou électronique) • Questionnaire de satisfaction à chaud en fin de formation • Questionnaire de satisfaction à froid après 2 mois
Accessibilité	• Les personnes en situation de handicap sont priées de me contacter.