



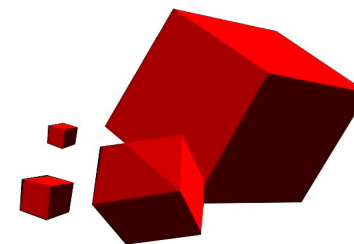
2 modes de formation
pour s'adapter aux besoins des entreprises et des salariés

INTER

Formation pour plusieurs entreprises,
à l'ISPA ou dans l'une de ses antennes régionales.

INTRA

Formation adaptée aux spécificités
d'une entreprise, sur son site ou à l'ISPA.



2 finalités
pour le salarié

QUALIFICATION CERTIFICATION

Formations qualifiantes

MATERIAUX

Connaissance des matières plastiques		2 J /14h	10 et 11 septembre	700€*
Découverte des matières plastiques recyclées		1 J / 7h	13 novembre	500€
Savoir caractériser des matériaux		4 J / 28h	du 11 au 14 décembre	1480€

DECOUVERTE DES PROCEDES

Transformation des matières plastiques		3 J /21h	12 au 14 septembre	1000€*
Assemblage et décoration des pièces plastiques		2 j / 14 h	10 et 11 octobre	800€
Transformation des matériaux thermodurcissables et composites		1 J / 7h	30 octobre	500€

* offre 1485€ les 2 modules

EXTRUSION (tube/profilé)

Découverte du Procédé d'Extrusion		2 j / 14 h	6 et 7 novembre	800€
Conduire une ligne d'extrusion		4 j /28h	du 13 au 16 novembre	1640€
Régler et optimiser le process d'extrusion		4 j /28h	du 11 au 14 décembre	1740€

OUVERTURES POSSIBLES SUR DEMANDE *

Découverte des élastomères et caoutchoucs	2J
Découverte des biomatériaux	1J
Choisir la matière adaptée à son projet	2J
Maintenance préventive (injection 5J - extrusion 3J)	
Régler et optimiser le process de thermoformage	4J
Instrumentation dans l'outillage	2J
Impression 3D	2J
Règles QHSE dans l'entreprise	4J
Management d'équipe	3J

INJECTION

Découverte du Procédé d'Injection	3 J / 21h	du 17 au 19 octobre	800€
Monter et Démonteur un Outillage en Toute Sécurité (niv.1)	5 j / 35 h	du 17 au 21 septembre	1720€
Démarrer avec un Dossier de Production (niv.1)	5 j / 35 h	du 1er au 5 octobre	1720€
Maîtriser le Démarrage d'une Production (niv.2)	5 j / 35 h	du 22 au 26 octobre	1790€
Intervention suite à une Dérive Qualité Minimale (niv.2)	5 j / 35 h	du 5 au 9 novembre	1790€
Régler et Optimiser le Process d'Injection (niv.3)	10 j / 70 h	du 19 au 23 novembre + du 3 au 7 décembre	3030€
Maîtriser le Process en Injection (niv.4)	10 j / 70 h	du 26 au 30 novembre + du 10 au 14 décembre	3060€

OFFRE 3090 € les 2 modules

OFFRE 3220 € les 2 modules



AUTRES PROCEDES

Découverte des principales techniques de prototypage	1 j / 7h	27 novembre	550€
--	----------	-------------	------


OUTILLAGE

Lecture de plan outillage	2 j / 14 h	18 et 19 septembre	750€
Préparation et Entretien des Outillages d'Injection	4 j / 28h	du 20 au 23 novembre	1520€

CONCEPTION

Conception d'un Produit Injecté		4 j / 28h	du 09 au 12 octobre	1488€
Conception d'un Outillage en Injection		5 j / 35 h	du 22 au 26 octobre	1860€

COMPETENCES SUPPORTS

Fondamentaux du tutorat		2 j / 14 h	ALENÇON	2 et 3 octobre	420€
			TROYES	6 et 7 novembre	
			AMIENS	20 et 21 novembre	
			DIJON	4 et 5 décembre	

INTRA

Nous pouvons mettre en place sur votre site un programme spécifique de formations certifiantes CQP ou qualifiantes pour vos salariés ou de nouveaux arrivants avec l'appui d'un diagnostic de terrain et une approche individualisée de la formation.

CQP

Reconnus par la branche de la Plasturgie et des composites, les CQP garantissent un socle de connaissances métier validé et peuvent s'inscrire dans un projet de recrutement, d'évolution interne ou de fidélisation de salariés.
Eligible plan de formation ou CPF.

Certifications

CQP Monteur Régleur d'équipement de fabrication - Injection	35 j	du 08 au 11 octobre du 22 au 25 octobre du 12 au 15 novembre du 26 au 29 novembre du 17 au 20 décembre	du 07 au 10 janvier du 22 au 25 janvier du 25 février au 1er mars Préparation Certification : 11 et 12 mars Evaluation : du 18 au 22 mars	7400€ * + Repérage : 400€ Evaluation : 800€
--	------	--	---	---

Autres CQP possibles : Responsable d'équipe (intra), Technicien de Production, Coordinateur de ligne, Monteur Régleur (injection), Monteur Régleur (extrusion), Opérateur spécialisé en assemblage parachevement finition, Conducteur d'équipement de fabrication, Technicien méthodes industrialisation, Technicien bureau d'études, Technicien maintenance et entretien des outillages, Technicien maintenance et entretien des installations, Technicien qualité, Technicien hygiène sécurité environnement, Chaudronnier plastique, Acheteur matières (à venir) Frais de certification en sus 180€.



*Frais supplémentaires pour l'inscription au jury : 180 € TTC/pers.

INTRA

FORMATIONS SUR MESURE

Programmes possibles sur les thématiques suivantes

MATERIAUX	Elastomères - Caoutchoucs - Biosourcés - Choix de la matière selon son projet
INJECTION	Gaz- Surmoulage- Bi-matières- Soufflage- Régler et optimiser le process -Maintenance préventive - Maintenance curative
EXTRUSION	Soufflage- Profilés- Tubes- Calandrage- Film- Gonflage- Régler et optimiser le process - Maintenance préventive des lignes
THERMOFORMAGE	Régler et optimiser le process - Conception pièces et outillages
CHAUDRONNERIE	Recherche des causes de défaut- Bonnes pratiques
PARACHEVEMENT	Insert molding- IMD/IML Back molding- Marquage à chaud- Sérigraphie- Offset sec- Tampographie- Soudure ultra son, HF, thermique
COMPOSITES	Projection simultanée- RTM light- Polyester injection- Moulage au contact- Epoxy- SMC/BMC- Coulée sous vide- Fabrication d'outillages
OUTILLAGES	Préparation et entretien des outillages- fonctionnement- Revue d'outillage- Qualité produit- Interface outillage /production
QHSE	Audit sécurité- Management de la qualité ISO 9001- Management de l'environnement ISO 14001- Management de la sécurité- Ergonomie au poste de travail- Règlementation REACH- Création et vie de son document unique
MANAGEMENT DE LA QUALITE	Maitrise des différents outils qualité- Animation de la qualité au quotidien- Découverte des normes
AMELIORATION CONTINUE	SMED- 5S- Plan d'expérience- SPC- Sensibilisation à l'économie d'entreprise- Lean Management et services
GESTION DE PROJET	Audit, analyse du processus d'organisation- Recherche des leviers de progrès et des gains financiers- Formalisation des bonnes pratiques- Gestion de projet appliquée aux métiers de la plasturgie.
MANAGEMENT	Rôles du manager- Gestion des conflits- Entretiens professionnels- Leviers du changement- Communication- Pilotage de la performance
LEAN MANAGEMENT	Maitrise des étapes du Lean- Repérer les changements- Repérer les gaspillages
PRATIQUE DE L'AMDEC	Définition AMDEC, démarche méthodologique AMDEC PRODUIT, AMDEC PROCESSUS, piloter une étude AMDEC

SEPTEMBRE		
Connaissance des matières plastiques	2 J /14h	10 et 11 septembre
Transformation des matières plastiques	3 J /21h	12 au 14 septembre
Monter et démonter un outillage en toute Sécurité - injection	5 j / 35 h	du 17 au 21 septembre
Lecture de plan outillage	2 j / 14 h	18 et 19 septembre
OCTOBRE		
Démarrer avec un dossier de production - injection	5 j / 35 h	du 1er au 5 octobre
Fondamentaux du tutorat - ALENCON	2 j / 14 h	2 et 3 octobre
Conception d'un produit Injecté	4 j /28h	du 09 au 12 octobre
Assemblage et décoration des pièces plastiques	2 j / 14 h	10 et 11 octobre
Découverte du procédé d'Injection	3 J /21h	du 17 au 19 octobre
Conception d'un outillage en Injection	5 j / 35 h	du 22 au 26 octobre
Maîtriser le démarrage d'une production - injection	5 j / 35 h	du 22 au 26 octobre
Transformation des matériaux thermodurcissables et composites	1 J / 7h	30 octobre
NOVEMBRE		
Intervention suite à une dérive qualité minime - injection	5 j / 35 h	du 5 au 9 novembre
Découverte du procédé d'extrusion	2 j / 14 h	6 et 7 novembre
Fondamentaux du tutorat - TROYES	2 j / 14 h	6 et 7 novembre
Découverte des matières plastiques recyclées	1 J / 7h	13 novembre
Conduire une ligne d'extrusion	4 j /28h	du 13 au 16 novembre
Régler et optimiser le process d'Injection	10 j / 70 h	du 19 au 23 novembre + du 3 au 7 décembre
Fondamentaux du tutorat - AMIENS	2 j / 14 h	20 et 21 novembre
Préparation et entretien des outillages d'Injection	4 j /28h	du 20 au 23 novembre
Maîtriser le process en Injection	10 j / 70 h	du 26 au 30 novembre + du 10 au 14 décembre
Découverte des principales techniques de prototypage	1 j /7h	27 novembre
DECEMBRE		
Fondamentaux du tutorat - DIJON	2 j / 14 h	4 et 5 décembre
Régler et optimiser le process d'extrusion	4 j /28h	du 11 au 14 décembre
Savoir caractériser des matériaux	4 J / 28h	du 11 au 14 décembre

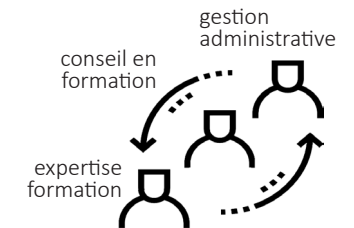
2018

Semestre 2

INTER



Une équipe à votre écoute



Tel. : 02 33 81 26 20/21
formationcontinue@ispa.asso.fr



www.ispa.asso.fr

* Nous consulter pour les dates, villes ou modules complémentaires.

L'ouverture d'une formation est conditionnée au nombre d'inscrits deux semaines avant la date prévue.

