

DÉCOUVERTE DE L'INJECTION POUR INGÉNIEURS ET CADRES NON PLASTURGISTES – MODULE PRIX PIÈCE ET MOULE



1 370 € HT



2 JOURS (14 H.)



NOUS CONSULTER
POUR LES DATES DE SESSION

COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

Savoir estimer le coût d'une pièce injectée



PUBLIC

- Techniciens
- Ingénieurs
- Cadres désirant acquérir des connaissances de base en injection



PRÉREQUIS

- Avoir des connaissances de base en injection



OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître les alternatives technico-économiques de conception des pièces et moules
- Connaître les alternatives de production : atelier traditionnel, lignes de production automatisées...
- Estimer le tarif d'une pièce injectée
- Mettre en avant les principaux enjeux de localisation ou de délocalisation des fabrications

CONTENU

PARTIE 1 - ATTEINTE DES OBJECTIFS FIXÉS PAR UN CAHIER DES CHARGES

- Acheter ou fabriquer le moule au coût le plus bas pour produire des pièces au coût le plus faible

PARTIE 2 - RÉALISATION D'ANALYSE DE PROJET

- Méthodologie de détermination des coûts et application par l'étude d'un projet – moulage par injection conventionnelle

PARTIE 3 - FAIRE DES CHOIX TECHNICO-ÉCONOMIQUES

- Les choix de conception et de réalisation du moule peuvent influencer la productivité (choix acier et autres matériaux, régulation thermique, mode de fabrication des moules...)

PARTIE 4 - ESTIMATION DU COÛT D'UNE PIÈCE INJECTÉE

- Les configurations de production peuvent influencer les coûts des pièces assemblées et les investissements (lignes automatisées, assemblage dans le moule, injection multi matière...)

PARTIE 5 - LES PRINCIPAUX ENJEUX DE LOCALISATION OU DÉLOCALISATION DES FABRICATIONS

- L'offre en France et dans le monde

Remarque : l'objectif de ce module n'est pas de réaliser un devis outillage ou pièce, mais de comprendre les éléments constitutifs d'un prix.

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Experts du domaine



MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation interactive basée sur des mises en situation. De nombreux exemples et études de cas sont abordés. Un support de cours sera remis à chacun des participants.

PROCHAINE SESSION

L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants. Nous consulter pour d'autres dates.

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

Évaluation des acquis des apprenants par auto-examen. 92.5% des apprenants ont acquis la compétence principale visée. (sur 734 apprenants évalués sur cette thématique depuis 2020)

Évaluation de la satisfaction des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

4.4 par les participants. (sur 1072 participants ayant suivi une formation dans la thématique depuis 2020)



RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION

Tel : +33 (0)4 72 43 83 93
Fax : +33 (0)4 72 44 34 24
mail : formation@insavalor.fr
Préinscription sur formation.insavalor.fr

Accueil des personnes en situation de handicap nécessitant un besoin spécifique d'accompagnement : nous contacter à l'inscription.

Actualisée le 24/09/2025

98,8%
de clients
satisfaits*

* enquête réalisée auprès
de nos clients en
septembre 2024