



LA PLASTRONIQUE OU COMMENT BOOSTER SON POTENTIEL D'INNOVATION

COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

- Identifier l'écosystème d'un projet plastronique et les potentiels d'innovations

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Définir la plastronique et l'état de l'art générique
- Identifier l'écosystème d'un projet plastronique et les potentiels d'innovations
- Identifier les outils et technologies plastroniques, enjeux et contraintes
- Construire l'équipe projet : identifier les forces internes, les compétences à développer et les partenaires à associer
- Elaborer un cahier des charges pour un projet plastronique éco-conçu

PUBLIC

- Responsable ou chef de projet des domaines :
 - R&D
 - Bureaux d'études
 - Innovation
 - Marketing
 - Développement produits
 - Designer
 - Concepteur
 - Prescripteur...

PRÉREQUIS

- Tout public ayant des activités en lien avec l'innovation, la conception, le développement et la fabrication de produits/systèmes électroniques, électromécanique, plastique, mécanique...

CONTENU

JOUR 1 - PARTIE 1 : INTRODUCTION À LA PLASTRONIQUE

- Genèse
- Etat de l'art
- Illustration

JOUR 1 - PARTIE 2 - POTENTIEL D'INNOVATION

- Approche générale et transposition à son champ d'application
- Travail en 2 sous-groupes avec mise à plat / regroupement / débrief

JOUR 1 - PARTIE 3 - FLOT DE CONCEPTION ET DE FABRICATION CONVENTIONNELLES (Partie 1)

- Identification de l'existant
- Attraits et limites

SESSIONS

VILLEURBANNE : du 02/06/2025 au 03/06/2025

Frais pédagogiques individuels : 1 390 € H.T.

* Repas inclus

L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants.

DURÉE

2 jours (14 heures)

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Enseignants-chercheurs, chercheurs et industriels, spécialistes des domaines de la plastronique des Laboratoires AMPERE, IMP

PARTENAIRES



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



JOUR 2 - PARTIE 1 - FLOT DE CONCEPTION ET DE FABRICATION CONVENTIONNELLES (Partie 2)

- Identification de l'existant
- Attraits et limites

JOUR 2 - PARTIE 2 - REVUE DES TECHNOLOGIES PLASTRONIQUES ET MISE EN OEUVRE

JOUR 2 - PARTIE 3 - ÉLABORATION D'UN CAHIER DES CHARGES EN PLASTRONIQUE ET SON ÉCO-SYSTÈME ASSOCIÉ

JOUR 2 - PARTIE 4 - DÉBRIEFING ET SYNTHÈSE

MOYENS ET MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Alternance d'apports théoriques, d'illustrations et d'exposés pratiques - Visite de la plateforme technologique plastronique - Témoignages et retours d'expériences
Un support de cours sera remis à chacun des participants.

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

Évaluation des acquis des apprenants réalisée en fin de formation par un questionnaire ouvert contextualisé.

Taux de réussite

77% des apprenants ont acquis la compétence principale visée

Résultat obtenu pour 141 participants évalués ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années

Évaluation de la satisfaction

Évaluation du ressenti des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

Résultats de l'évaluation

Le niveau de satisfaction globale est évalué à 4.4/5 par les participants.

Évaluations réalisées auprès des 323 participants ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années