



NOUVEAUTE

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 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 :

Introduction à la plastronique : genèse, état de l'art et illustration

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

Flot de conception et de fabrication conventionnelles - Partie 1 : identification de l'existant - attraits et limites

Jour 2 :

Flot de conception et de fabrication conventionnelles - Partie 2 : identification de l'existant - attraits et limites

Revue des technologies plastroniques et mise en œuvre

Elaboration d'un cahier des charges en plastronique et son éco-système associé

Débriefing et synthèse

SESSIONS

Villeurbanne : Du 05/09/23 au 06/09/23

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

DURÉE

2 jours (14 heures)

FRAIS INDIVIDUELS

Coût de la formation (repas inclus) : 1262 € H.T.

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

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Alternance d'apports théoriques, d'illustrations et d'exposés pratiques - Visite de la plateforme technologique plastronique - Témoignages et retours d'expériences

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

Évaluation des acquis des apprenants réalisée en fin de formation

Évaluation de la formation

Fiche d'évaluation en fin de session de formation

Résultats de l'évaluation

Le niveau d'appréciation globale de la thématique est évalué à 4.6/5 par les participants

Actualisée le 24-11-2022