



• Formations Spécifiques



Guide Formations 2024

Qualiopi
processus certifié



REPUBLIQUE FRANÇAISE
La certification qualité a été délivrée au
titre de la catégorie d'action suivante :
Action de formation

www.aste.asso.fr

Cycles	Code	Formation de Base ou Spécifique	Intervenant et lieu	Durée en jours	Prix Adhérent ASTE HT	Dates proposées
Mécanique vibratoire						
Mesure et analyses des phénomènes vibratoires (Niveau 1)	MV1	B	IUT du Limousin	3	1 650 €	28-30 mai et 03-05 septembre
Mesure et analyses des phénomènes vibratoires (Niveau 2)	MV2			3	1 650 €	04-06 juin et 10-12 septembre
Application au domaine industriel (*)	MV3	B	SOPEMEA (78)	3	1 650 €	19-21 mars et 15-17 octobre
Chocs mécaniques : mesures, spécifications, essais et analyses de risques (*)	MV4	S	Étienne CAVRO, Michel GIBERT et Frédéric CHOIN	3	1 650 €	19-21 novembre
Traitement des signaux						
Traitement du signal avancé des signaux vibratoires (*)	TS	S	Pierre-Augustin GRIVELET et Bruno COLIN (78)	3	1 650 €	08-10 octobre
Analyse modale et Pilotage						
Pilotage des générateurs de vibration : principes utilisés et applications	PV	S	SOPEMEA (78)	3	1 650 €	05-07 novembre
Analyse modale expérimentale et Initiation aux calculs de structure et essais	AM	S	SOPEMEA ou AIRBUS D&S (31)	3	1 650 €	05-07 novembre
Climatique						
Les fondamentaux des essais climatiques	CL	B	SOPEMEA (78)	2	1 250 €	20-21 novembre
Personnalisation Environnement						
Prise en compte de l'environnement mécanique (norme NFX-50144-3) Principes de personnalisation de base (*)	P1	S	Bruno COLIN et Pascal LELAN (78)	3	1 650 €	12-14 novembre
Prise en compte de l'environnement mécanique (norme NFX-50144-3) Principes de personnalisation avancées (*)	P2	S	Bruno COLIN et Pascal LELAN (78)	3	1 650 €	03-05 décembre
Mesure						
Extensométrie : collage de jauge, analyse des résultats et de leur qualité	M1	S	Raymond BUISSON (78)	3	1 900 €	03-05 décembre
Concevoir, réaliser, exploiter une campagne de mesures (*)	M2	B	Pascal LELAN et Bruno COLIN (78)	3	1 650 €	26-28 novembre
Fiabilité et Essais						
Les essais accélérés et aggravés (*)	E1	S	Alaa CHATEAUNEF (78)	2	1 250 €	08-10 octobre
Analyse de cause de défaillance (RCA) sur cartes électroniques (*)	E2	S	SERMA (78)	2	1 250 €	à définir
Thermométrie						
Thermométrie pour les essais vide thermique (*)	T	S	Alain BETTACCHIOLI (78)	1	950 €	à définir
Batterie						
Stockage énergie électrique : batteries (*)	B	B	SERMA (78)	1,5	1 000 €	à définir
CEM						
Initiation à la compatibilité électromagnétique (CEM)	CEM1	B	Groupe EMITECH (78)	2	1 100 €	20-21 mars et 17-18 septembre
Méthodes d'essais CEM dans les secteurs de l'aéronautique et de la défense	CEM2	B	Groupe EMITECH (78-31-49)	2	1 100 €	3-4 avril, 11-12 juin et 11-12 septembre
Statistiques Appliquées Formation Industrielle						
Introduction to Python with Google Colab	SAFI M0	?	Distanciel	1	560 €	05 mars et 09 septembre
Statistics for Engineering	SAFI M1	?	Distanciel	5	2 800 €	13-14-20-21-22 mars et 11-12-18-19-20 septembre
Reliability Engineering	SAFI M3	?	Distanciel	5	2 800 €	09-10-16-17-18 décembre
Robust Engineering	SAFI M5	?	Distanciel	5	2 800 €	15-16-22-23-24 mai
Statistical Applications of Industrial Big Data	SAFI M6	?	Distanciel	5	2 800 €	05-06-12-13-14 juin et 25-26-02-03-04 octobre
Industrial Big Data Analysis and Mining	SAFI M8	?	Distanciel	5	1 100 €	26-27 juin-03-04-05 juillet

