



• Formations Spécifiques



# Guide Formations 2024

**Qualiopi**  
processus certifié



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

[www.aste.asso.fr](http://www.aste.asso.fr)

Cycles	Code	Formation de Base ou Spécifique	Intervenant et lieu	Durée en jours	Prix Adhèrent ASTE HT	Dates proposées
<b>Mécanique vibratoire</b>						
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
<b>Traitement des signaux</b>						
Traitement du signal avancé des signaux vibratoires (*)	TS	S	Pierre-Augustin GRIVELET et Bruno COLIN (78)	3	1 650 €	08-10 octobre
<b>Analyse modale et Pilotage</b>						
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
<b>Climatique</b>						
Les fondamentaux des essais climatiques	CL	B	SOPEMEA (78)	2	1 250 €	20-21 novembre
<b>Personnalisation Environnement</b>						
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 €	26-28 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
<b>Mesure</b>						
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
<b>Fiabilité et Essais</b>						
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
<b>Thermométrie</b>						
Thermométrie pour les essais vide thermique (*)	T	S	Alain BETTACCHIOLI (78)	1	950 €	à définir
<b>Batterie</b>						
Stockage énergie électrique : batteries (*)	B	B	SERMA (78)	1,5	1 000 €	à définir
<b>CEM</b>						
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

