

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 de Limoges	2	1 350 €	21-22 octobre
Mesure et analyses des phénomènes vibratoires (Niveau 2)	MV2			2	1 350 €	16-17 décembre
Application au domaine industriel (*)	MV3	B	SOPEMEA (78)	3	1 730 €	31 mars-02 avril et 13-15 octobre
Chocs mécaniques : mesures, spécifications, essais et analyses de risques (*)	MV4	S	Étienne Cavro, Michel Gibert et Frédéric Choin	3	1 730 €	17-19 novembre
Traitement des signaux						
Traitement du signal avancé des signaux vibratoires (*)	TS	S	Pierre-Augustin GRIVELET et Bruno COLIN (78)	3	1 730 €	22-24 septembre
Analyse modale et Pilotage						
Pilotage des générateurs de vibration : principes utilisés et applications	PV	S	SOPEMEA (78)	3	1 730 €	24-26 novembre
Analyse modale expérimentale et Initiation aux calculs de structure et essais	AM	S	SOPEMEA ou AIRBUS D&S (31)	3	1 730 €	03-05 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	1 730 €	24-26 novembre
Prise en compte de l'environnement mécanique (norme NFX-50144-3) Principes de personnalisation avancés (*)	P2	S		3	1 730 €	01-03 décembre

(*) Possible en mode hybride

Mise à jour le 22/11/2025

Cycles	Code	Formation de Base ou Spécifique	Intervenant et lieu	Durée en jours	Prix Adhérent ASTE HT	Dates proposées
Climatique						
Les fondamentaux des essais climatiques	CL	B	SOPEMEA (78)	2	1 350 €	15-16 décembre
Mesure						
Extensométrie : collage de jauge, analyse des résultats et de leur qualité	M1	S	Raymond BUISSON (78)	3	2 000 €	08-10 décembre
Concevoir, réaliser, exploiter une campagne de mesures (*)	M2	B	Pascal LELAN (78)	2	1 350 €	13-14 octobre
Fiabilité et Essais						
Les essais accélérés et aggravés (*)	E	S	Alaa CHATEAUNEUF (78)	2	1 350 €	13-14 octobre
Thermométrie						
Thermométrie pour les essais vide thermique (*)	T	S	Alain BETTACCHIOLI (78)	1	950 €	à définir
Simulation						
Simulation numérique des essais en vibration	S	S	Alain BETTACCHIOLI (78)	2	1 350 €	à définir

(*) Possible en mode hybride

Mise à jour le 22/11/2025