

Thèmes	Cycle	Prix H.T	Lieu	Nb de Jours	code	janv.	févr	mars	avr	mai	juin	juil	août	sept	oct	nov	déc	
<b>Mécanique vibratoire</b>	Mesure et analyses (Niveau 1)	1 650 €	IUT du Limousin	4	MV1					3-7				6-10				
	Mesure et analyses (Niveau 2)	1 650 €	IUT du Limousin	4	MV2						7-11			13-17				
	Concevoir, réaliser, exploiter une campagne de mesure terrestre in-situ	1 375 €	SOPEMEA - 78 Vélizy	3	MV3											15-17		
	Application au domaine Industriel	1 650 €	INTESPACE - 31 Toulouse SOPEMEA	4	MV4						14-17						23-26	
<b>Acquisition et traitement des signaux</b>	Principes de base et caractérisation des signaux	1 475 €	IUT du Limousin	3,5	TS1						16-19							
	Traitement du signal avancé des signaux vibratoires	1 375 €	SOPEMEA	3	TS2									22-24				
<b>Pilotage des générateurs de vibrations</b>	Principes utilisés et applications	1 650 €	SOPEMEA	4	PV											16-19		
<b>Analyse modale</b>	Analyse modale expérimentale et Initiation aux calculs de structure et essais	1 775 €	SOPEMEA	4,5	AM						14-18							
<b>Acoustique</b>	Principes de base, mesures et application aux essais industriels	1 650 €	INTESPACE	4	AC											23-26		
<b>Climatique</b>	Principes de base et mesure des phénomènes thermiques	1 375 €	IUT du Limousin	3	CL1										6-8			
	Application au domaine industriel	1 375 €	INTESPACE	3	CL2										xx			
<b>Electromagnétisme</b>	Sensibilisation à la compatibilité électromagnétique	1 700 €	IUT du Limousin	4	EL1											15-19		
	Application à la prise en compte de la CEM dans le domaine industriel	1 700 €	INTESPACE	4	EL2									xx	xx			
<b>Personnalisation du produit à son environnement</b>	Prise en compte de l'environnement dans un programme industriel	975 €	ASTE 75 ou 78	2	P1									x	x			
	mécanique	1 375 €		3	P2											25-27		
	Utilisation des outils de synthèse mécanique pour la conception et prédimensionnement des équipements	1 375 €		3	P3												24-26	
	Mécanique de chocs.	1 375 €		3	P4											19-21		
	climatique	1 375 €		3	P5												22-24	
	<b>Exploitation des Normes</b>	975 €		2													25-26	
	Electromagnétique	1 375 €		3	P6							xx				xx		
<b>Exploitation des normes</b>	975 €	2																
<b>Extensométrie</b>	Collage de Jauge, analyse des résultats et de leur qualité	1 550 €	GAMAC - LMT Cachan	3,5	EX											23-26		
<b>Essais</b>	Conception et validation de la fiabilité - Dimensionnement des essais pour la validation de la conception des produits	1 750 €	IFMA - 63 Aubières	4	E2						1-4							
	Fiabilité, déverminage, essais (accéléérés, aggravés)	975 €	SOPEMEA	2	E3									xx	xx			
	Accroissement de fiabilité par les méthodes HALT & HASS	825 €	EMITECH - 78 Versailles	1	E4			12						17				
	Estimation des incertitudes de mesure dans les essais	975 €	ISTIA - 49 Angers	2	E5						8-9							
	Accréditation des laboratoires d'essais et d'analyse	1 375 €		3	E6						22-24							
	Méthodes statistiques appliquées aux essais	975 €		2	E7							29-30						

**Nouveau**  
**Exploitation des Normes**

Notre secrétariat est à votre disposition pour répondre à vos questions. Tél.: 01 42 66 58 29 – Fax: 01 42 66 12 06 – info@aste.asso.fr  
Le programme de chaque cycle et le bulletin d'inscription peuvent être consultés sur le site de l'ASTE www.aste.asso.fr