

Intitulé	Code	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Sept	Oct	Nov	Déc
<b>Maîtrise des risques et Sûreté de Fonctionnement : méthodes et mise en oeuvre</b>											
La Sûreté de Fonctionnement	SF1			6-7-8			6-7-8		3-4-5		
L'Analyse Préliminaire de Risques : APR	SF2			9					9		
L'AMDEC	SF3			10					10		
L'Arbre de Défaillances	SF4			16					16		
L'Arbre des causes	SF5			17					17		
La Méthode HAZOP	SF6						16				
Maîtriser la fiabilité - <i>Prévision et validation</i>	SF7			20-21						20-21	
<b>Référentiels réglementaires et normatifs, applications</b>											
La Sécurité Fonctionnelle selon l'IEC 61508	RN1		23			23					
La norme ISO 13849 pour la sécurité des machines	RN2						14-15				14-15
La norme ISO 26262 pour la sécurité automobile	RN3		21-22					21-22			
Les normes EN 5012X dans le ferroviaire	RN4					18-19					18-19
La norme EN 50128 : 2011 - <i>Analyse des changements</i>	RN5										Dates à définir
<b>Maîtrise des risques et Sûreté de Fonctionnement : applications</b>											
La Fiabilité en électronique	SA1	30-31				30-31					
L'utilisation de la méthode FIDES	SA2			30						30	
La Sûreté de Fonctionnement logiciel	SA3			23-24						23-24	
La Sûreté des calculateurs et les architectures informatiques	SA4	25-26			25-26			25-26			
La Sûreté de Fonctionnement en milieu ferroviaire	SA5					16-17				16-17	
Le Facteur Humain dans les industries à risques	SA6				20-21						
Les outils de mise en oeuvre de la SdF logiciel	SA7										
La maîtrise du SIL et du software SIL (SSIL)	SA8										
Conception d'un système informatique sûr de fonctionnement	SA9										
SdF et Retour d'expérience dans le domaine spatial	SA10										
<b>Maîtrise du développement des systèmes</b>											
L'Analyse Fonctionnelle	MS1				18-19				18-19		
La maîtrise des exigences	MS2		13					13			
L'eco-conception	MS3						1				1
<b>Soutien Logistique et Maintenance : méthodes mises en oeuvre et applications</b>											
Le Soutien Logistique - <i>en milieu industriel ou militaire</i>	SM1						12				12
Tour d'horizon des méthodes d'optimisation de maintenance	SM2			28-29			28-29			28-29	
Démarche de progrès - Méthode 5S, PMP, GO	SM3			1-2-3							4-5-6
La gestion de patrimoine et contrats de maintenance	SM4			15						15	
<b>Amélioration des processus industriels</b>											
AMDEC process et diagramme flux	AP1	18-19							18-19		
Construction de plan de surveillance	AP2						20-21				20-21
Maîtrise Statistique des Procédés - <i>MSP, SPC, Capabilité</i>	AP3			6-7-8					5-6-7		
<b>Management Qualité et Risques</b>											
Le management de projet	MP1	11-12							11-12		
Le management des risques dans les projets	MP2			13-14						13-14	
L'audit interne	MP3				27-28			27-28			
La gestion des risques en établissements de Santé	MP4					11			11		
<b>Secteur Nucléaire</b>											
La Culture de Sûreté - <i>Référentiel INSAG 4</i>	SN1						27			27	
L'énergie nucléaire - Exigences de Sûreté	SN2		14-15					14-15			
L'EPS des Réacteurs à Eau sous Pression	SN3										Dates à définir