



Formations en Compétences Analytiques

CFCA-INRAP CALENDRIER 2017

Février	Mars	Avril	Mai	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
	1 - 3 Formation en SAA	5 - 7 Formation d'initiation aux techniques séparatives	2 - 5 Renforcement des capacités analytiques en GC et GC-MS	9 - 11 Analyse des contaminants émergents par la GC et la GC-MS/MS : Niveau III	5 Microscopie à Force Atomique AFM	1 - 2 Spectroscopie Infrarouge à Transformée de Fourier	7 - 8 Fluorescence X à dispersion de longueur d'onde (FX)
14 - 16 Initiation à la GC : Niveau I	1 - 3 Formation pour le renforcement des capacités analytiques en GC : Niveau II	12 - 14 Analyse élémentaire organique CHN	10 - 12 Formation en ICP-AES	13 - 15 Métrologie Chimique: Applications au laboratoire	9 - 12 Microscopie Electronique à Balayage (MEB) & microanalyse EDX	8 - 9 Diffraction des rayons X (DRX)	13 - 14 Analyse Calorimétrique différentielle
15 - 17 Mesures de viscosité des liquides et des mélanges de liquides	22 - 24 Initiation à la CI	19 - 21 Analyse et identification en spectrométrie de masse: Niveau I	17 - 19 Maîtrise des systèmes management de la qualité dans les laboratoires d'analyses ISO/CEI 170255	20 - 22 Formation en ICP-MS	18 - 20 Maîtrise du temps et gestion des priorités	15 - 17 Analyses thermiques ATD/ATG	
	29 - 31 Techniques de préparation des échantillons		23 - 25 Initiation à la HPLC	27 - 29 La spectrométrie de masse en tandem: Niveau II	25 - 27 Formation en génie chimique et procédés industriels	22 - 24 Spectroscopie Résonance Magnétique Nucléaire (RMN)	