

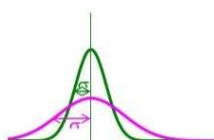
		Coordinateur	Lieu	Durée et dates	Tarif
<b>Spectrométrie atomique</b>					
E 11	Spectrométrie d'absorption atomique : flammes, hydrures et four graphite	Pr. R. Losno	Paris	28 h (4 j) 09 – 13 mars	2250 €HT
E12	Spectrométrie d'émission plasma ICP	Pr. R. Losno	Paris	28 h (4 j) 18 – 22 mai	2250 €HT
E 14	Spectrométrie d'émission plasma ICP-optique : maîtrise de la qualité	Dr N. Gilon	Lyon	28 h (4 j) Dates à définir	2250 €HT
E 15	Spectrométrie atomique : salle blanche et analyse chimique	Pr. R. Losno	Paris	14 h (2 j) 11 – 13 mai	1920 €HT
E 16	ICP-MS : principes et mise en œuvre	Dr J. Poupon	Paris	21 h (3 j) 09 – 11 juin	2240 €HT



<b>Méthodes séparatives</b>					
E 33	HPLC : principes de base, rôle du pH et le dosage des impuretés	Dr G. Gaspar	Paris	10,5 h (1,5 j) 07 & 08 décembre	1495 €HT
E34	Chromatographie en phase gazeuse (CPG) capillaire moderne : principes, réalisations, évolutions et tendances	Dr G. Gaspar	Paris	14 h (2 j) 09 – 11 décembre	1890 €HT



<b>Validation de méthodes et analyse de données</b>					
E 43	Exploitation des résultats d'analyse - Outils pour la validation et la caractérisation des méthodes séparatives	Dr J. Vial	Paris	17,5 heures (2,5 jours) 18 – 20 mai	1890 €HT
E 46	Mesure de l'incertitude d'après les recommandations EURACHEM (UNCERT/MCIM)	Dr J. Vial	Paris	14 heures (2 jours) 04 & 05 juin	1795 €HT
E 49	Plans d'expérience applications	Pr. Y. Vander Heyden	Paris	14 heures (2 jours) 10 & 11 décembre	1795 €HT



Le programme détaillé de chacun des stages est disponible sur simple demande auprès de [eesa@eurofins.com](mailto:eesa@eurofins.com)

*Toutes ces formations peuvent être organisées en **intra-entreprise**, sur votre site.*

Contactez-nous :

Tel. 04 42 24 61 93

[eesa@eurofins.com](mailto:eesa@eurofins.com)

Coordinateur      Lieu      Durée et dates      Tarif

Spectrométrie de masse					
E 71	Couplage de la chromatographie en phase liquide à la spectrométrie de masse	Pr JC. Tabet	Paris	24,5 heures (3,5 jours) 17 – 20 février	2210 €HT
E72	Interprétation des spectres de masse en impact électronique et en ionisation chimique	Pr JC. Tabet	Intra-entreprise	21 heures (3 jours) Dates : à fixer en intra-entreprise	Nous consulter
E74	Spectrométrie de masse par piégeage d'ions : de la basse résolution à la très haute résolution	Pr JC. Tabet	Paris	24,5 heures (3,5 jours) 17 – 20 mars	2510 €HT
E79	Spectrométrie de masse en tandem sous basse et haute résolutions	Pr JC. Tabet	Paris	24,5 heures (3,5 jours) 3 – 6 mars	2210 €HT

Spectrométrie de fluorescence X					
SFX1	Spectrométrie de fluorescence X : Concepts fondamentaux, instrumentation	Mr Quisefit	Paris	28 h (4 j) 09 – 13 mars 16 – 20 novembre	2400 €HT
SFX2	Spectrométrie de fluorescence X : Analyse quantitative et préparation d'échantillons	Mr Quisefit	Paris	28 h (4 j) 16 – 20 mars 23 – 27 novembre	2400 €HT
SFX3	Spectrométrie de fluorescence X - Les deux familles d'instruments : critères d'acquisition	Mr Quisefit	Paris	14 h (2 j) 10 & 11 février 04 & 05 novembre	1600 €HT
SFX4	Spectrométrie de fluorescence X : Optimisation des réglages de spectromètre et préparation des échantillon	Mr Quisefit	Paris	28 h (4 j) 23 – 27 mars 30 novembre, 01 – 04 décembre	2250 €HT

Le programme détaillé de chacun des stages est disponible sur simple demande auprès de [eesa@eurofins.com](mailto:eesa@eurofins.com)

*Toutes ces formations peuvent être organisées en **intra-entreprise**, sur votre site.*

Contactez-nous :

Tel. 04 42 24 61 93

[eesa@eurofins.com](mailto:eesa@eurofins.com)