



1^{IER} SÉMINAIRE DE FORMATION en ANALYSE PHYSICO-CHIMIQUE et BIOLOGIQUE

(prochain programme: Septembre 2017)

CRAPC-SFAPCB 8-20 Juillet 2017

18-19 Juillet 2017
CRAPC-SFAPCB
INORGANIC
PACK D

ICP-AES



SAA



La spectroscopie d'absorption ou d'émission atomique est une technique d'analyse élémentaire permet de doser la quasi-totalité des éléments chimiques à l'état de trace (mg/l pour SAA) et (µg/l pour L'ICP-AES).

Le CRAPC et la Faculté de chimie USTHB, vous donnent l'opportunité de manipuler une



ICP-AES.

VARIAN



Et une SAA

PerkinElmer

8-20 Juillet 2017, le Centre de Recherche Scientifique et Technique en Analyses Physico-Chimiques CRAPC, à travers sa filiale CRAPC-EXPERTISE SPA, lance le 1^{IER} Séminaire de Formation en Analyse Physico-chimique et Biologique CRAPC-SFAPCB.

À saisir: 18-19 Juillet 2017

CRAPC-SFAPCB INORGANIC PACK D
Formation; ICP-AES. SAA.

Appel aux chercheurs, ingénieurs et techniciens des universités, entreprises et des services publics de participer au pack de formations sur: **Spectroscopie d'émission atomique plasma à couplage inductif ICP-AES et Spectroscopie d'Absorption atomique SAA**

Développez vos compétences et expertises en analyse de la matière inorganique, organique et bio-organique
Au CRAPC et FCH-USTB, analysez et identifiez vos échantillons par Vous-Même

FORMATION

18 Juillet 2017 Formation théorique sur l'ICP-AES.
19 Juillet 2017 Formation théorique sur SAA.



Organisateurs:
CRAPC-EXPERTISE SPA.
www.crapc.dz
Zone Industrielle, Bou-Ismaïl.
Tipaza - Algérie

Formateurs:
M. AMARA Pr. Phd.
A.SOUKEUR Ms.
Z.HAMMACHE Ms.

Info-contact:
Inscription et réservation de l'hébergement:
Phone: +213 (0) 660 37 01 18
+213 (0) 771 55 30 19
Fax: +213 (0) 24 32 57 74

Tarif de ka formation:
42000 DA en T.T.C.

À partir du **20 Juillet 2017**, fixez votre RDV, une journée entière, pour une **Formation Personnalisée** sur les équipements ICP-AES (FCH-USTHB) et SAA (FCH-USTHB ou CRAPC). Veuillez présenter dix (10) de vos propres échantillons inorganiques (ioniques, métalliques) que vous désirez analyser en ICP-AES (possibilité de dosage de la majorité des éléments du tableau périodique) et SAA (lampes disponibles: Ag, Cd, Cr, Co, Cu, Fe, La, Mn, Ni, Pb, Y et Zn).

Je m'inscris

Envoyez votre fiche d'inscription (notez ORGANIC-BIO PACK C) téléchargeable sur:
<https://drive.google.com/file/d/0B0U9UFlcgpmDTUhFbDRrLS1za0k/view>
Au form_crapcexpertise@yahoo.com avant le **30 Juin 2017**



Places limitées, confirmez votre inscription avant: **30 Juin 2017**