



## Analyses Chimiques et Microanalyse

<b>Déroulement et but de cette formation</b>	La formation ANALYSES CHIMIQUES ET MICROANALYSE comprend une partie théorique et une partie pratique. Cette formation permet d'acquérir les connaissances de base des différentes techniques d'analyses et de micro analyses existantes.
<b>Public requis</b>	Tout public
<b>Contenu de la formation</b>	<p><b>Formation théorique :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation des différents appareils <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microsonde de CASTAING</li> <li>- Microscope électronique à balayage</li> <li>- Diffractomètre de rayons X</li> <li>- Analyseurs de gaz</li> <li>- Spectromètre d'émission à étincelle</li> <li>- Spectromètre à décharge luminescente</li> <li>- Spectromètre par fluorescence X</li> <li>- Spectromètre d'émission de plasma (ICP)</li> <li>- Spectromètre Infra Rouge (IRTF)</li> </ul> </li> <li>• Principe de fonctionnement de ces appareils</li> <li>• Caractéristiques et applications</li> </ul> <p><b>Formation pratique :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilisation des différents appareils</li> </ul> <p>Préparations et examens d'échantillons</p>
<b>Durée du stage</b>	<b>7 heures (1 jour)</b>
<b>Formateur</b>	<b>Mme CHEZY</b>
<b>Coût de la formation par jour et par personne (Hors frais de repas)</b>	Session de 3 personnes mini : 270 €HT Session de 1 ou 2 personnes : 440 €HT
<b>Date de formation</b>	A la demande