

ANALYSE THERMIQUE CALORIMETRIE DIFFERENTIELLE A BALAYAGE (DSC) TRAVAUX PRATIQUES

REF. FO DSC TP - 2 jours (14 heures)

OBJECTIFS : Savoir utiliser l'appareillage et les logiciels, faire le meilleur choix en matière de paramétrage de l'analyse. Savoir analyser et interpréter les résultats.

Sessions cette
année :

Intra-entreprise

Public :
Techniciens,
ingénieurs

PROGRAMME

◆ Généralités & principes de mesure des appareils d'analyses enthalpiques différentielle : Analyse Thermique Différentielle ATD et Calorimétrie Différentielle à Balayage DSC

◆ Phénomènes mesurés - Transitions
Domaines d'applications

- Polymères, thermoplastiques, thermodurciss et caoutchoucs
- Agro-alimentaire : eau, lipides, sucres, polysaccharides et protéines
- Pharmaceutique
- Matériaux inorganiques
- Autres applications

Utilisation d'un logiciel

Travaux pratiques sur appareillage

- Connaissance et utilisation du logiciel
- Etalonnage énergie - température
- Etalons
- Ligne de base - Gaz de balayage
- Paramétrages et leur influence

Prix et dates :
Nous consulter

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 04 386 95

Tél : [+33 \(0\)6 52 34 17 63](tel:+330652341763) / 09 63 21 44 25 / 01 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr

13, rue de la Coque F-95410 GROSLEY