

TP Thermodynamique



Présentation

Code interne : PB5TPTHE

Description

A l'issue de cette séance, les étudiants sont censés avoir compris en quoi la mesure de certaines caractéristiques thermodynamiques peut permettre d'identifier ou donner des renseignements intéressants quant à la structure interne de certains composés ou mélanges

Heures d'enseignement

| | | |
|----|-----------------|-------|
| TD | Travaux Dirigés | 1,33h |
|----|-----------------|-------|

Pré-requis obligatoires

Cours Bases de Thermodynamique (PB5BATHE)

Syllabus

DSC, « Differential Scanning Calorimetry » : obtention et analyse de différents thermogrammes
Mesures de volumes molaires partiels : mise en évidence de la non-idéalité des mélanges liquides eau + éthanol

Informations complémentaires

Chimie Physique et Analytique

Modalités de contrôle des connaissances



Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

| Type d'évaluation | Nature de l'épreuve | Durée (en minutes) | Nombre d'épreuves | Coefficient de l'épreuve | Note éliminatoire de l'épreuve | Remarques |
|---------------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------|-----------|
| Contrôle Continu Intégral | Compte-Rendu | | | 1 | | |

Infos pratiques

Contacts

Mireille Frimigacci

✉ Mireille.Frimigacci@bordeaux-inp.fr