

Inventaire du matériel présent pour les Montages et Leçons de chimie

- toutes les méthodes de suivi de dosage disponibles dans les lycées ayant des filières générales, STL SPCL, BTS métiers de la chimie et CPGE (pH-métrie, conductimétrie, redox, électrodes présentes : ECS, électrode au sulfate mercurique, verre, platine, argent, électrode spécifiques aux ions fluorure, calcium, sodium et chlorure)
- toute la verrerie et l'appareillage permettant de réaliser des synthèses disponibles dans les lycées ayant des filières générales, STL SPCL, BTS métiers de la chimie et CPGE
- Spectroscopie IR (ATR et transmission), UV, visible (dont un spectrophotomètre avec compartiment thermostaté)
- spectrofluorimètre
- RMN de paillasse 60 MHz Magritek ^1H , ^{13}C
- spectrométrie d'émission atomique
- CPG (détecteur TCD)
- HPLC (détection UV)
- chromatographie ionique
- titrateur automatique, titrateur Karl Fisher
- réacteur micro-ondes
- Potentiostat avec matériel (électrode tournante, embouts platine, carbone vitreux, cuivre)
- Balance de Gouy
- Microscope en lumière blanche et en lumière polarisée