

Plateforme multi techniques dans tous les domaines de la Chimie Physique et Analytique.

L'enjeu pédagogique est de former des Techniciens et Assistants Ingénieurs de niveau II avec des compétences en chimie analytique.

- 350 m² de plateforme d'essais
- Une équipe de 4 personnels techniques de laboratoire
- Une équipe d'enseignants-chercheurs spécialisés dans le domaine de la mesure
- Des possibilités de projets, de stages et d'alternance
- Des équipements bénéficiant des soutiens de l'IDEX, de partenaires industriels...



Spectroscopie

Aanalyst 200 Perkin Elmer
Fluorimètre LSB50 Perkin Elmer
IR-TF Spectrum Two Perkin Elmer
UV-VIS Cary 50 Varian
UV-VIS-NIR Cary 5E Varian



Electrochimie

Potentiostat/Galvanostat :
PGP201 Radiometer, OrigaFlex500 Orignalys
Potentiostat/Galvanostat /Impédancemètre :
PGZ100 Radiometer
Electrodes à disque tournant (carbone, cuivre, platine)

Chromatographie

Chromatographes en phase gazeuse
Hewlett Packard 5890
Shimadzu GC-14B



Titrage

pH-mètre Hanna Instruments
Conductimètre Hanna Instruments
Spectrophotomètre UVISCO V-1600PC

