

Travaux scientifiques

Publications : -Internationales: 50
Communications: -Internationales: 26
-Nationales: 25

Document pédagogique:
-Polycopie OPU 01

Soutenances:
-P.F.E (projet de fin d'étude): 24
-Magisters soutenus: 12
-Doctorats d'état soutenus 06
- Habilitation 02

Projets de recherche:
-projets CNEPRU 04
-Projets ANDRU 02
-Projets CNRS 03

Collaborations scientifiques

-Dr Bruno Grassel
Laboratoire de Recherche sur les Matériaux Polymères, Université de Pau et des Pays de l'Adour, CNRS- UR ESA 5067 Helioparc Pau- Pyrénées, Pau France. Accord de coopération DRU- CNRS 2005-2009. Publications communes.

-Dr Belkheir Hammouti
Laboratoire de Chimie des Eaux et Corrosion, Université Mohamed 1er, Faculté des Sciences, Département de chimie. Publications communes.

- Dr Michel Morcellet
Université des Sciences et Technologie de Lille, Laboratoire de Chimie Macromoléculaire, CNRS-UA N°351 Accord de coopération DRU-CNRS 2000-2004. Publications communes.

- Dr Hassan Meniai
Université des Sciences et Technologies de Constantine, la boratoire des procédés de l'environnement, Constantine, Algérie Publications commune.

Objectifs du Laboratoire

- Elaboration et Caractérisation des macromolécules chargées et étude de leurs propriétés en phase solide et en solution.
- Elaboration des formules à partir des macromolécules à propriétés adéquates et détermination des conditions de leurs applications.
- Elaboration des macromolécules pour la protection des équipements maritimes civils et militaires,
- Elaboration des macromolécules pour la protection des canalisations des eaux, du gaz naturel, du pétrole, etc... ,
- Elaboration des macromolécules pour l'élimination des métaux lourds et des polluants organiques à caractères toxiques.

Ministère de l'Enseignement Supérieur

Et de la Recherche Scientifique

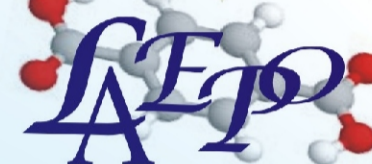


Université Abou Bakr Belkaid
Tlemcen

مخبر تطبيقات المركبات البسيطة و الجزيئات
الكبيرة الشارديّة العضوية

Laboratoire d'Application des
Electrolytes et des Polyélectrolytes
Organiques (LAEPO)

Laboratoire d'Application des Electrolytes
et des Polyélectrolytes Organiques
Université de Tlemcen



Pôle Imama Bp 119, département de
chimie, faculté des sciences, Université
de Tlemcen

Email : laepo@yahoo.fr

Tél: 043286149, Mob: 0771432649

Fax : 043286308



Domaine d'intérêt

I- Développement de la recherche scientifique dans le domaine des polymères organiques chargés et hydrosolubles.

II- d'assurer des services spécialisés pour l'application des molécules et des macromolécules chargées dans différents domaines :

-Industries des textiles, des peintures, des produits cosmétiques,

-Epuraton et traitement des eaux potables et/ou de procédés,

-Protection des surfaces métalliques contre les phénomènes de corrosion,



Thématique du laboratoire

LAEPO

Équipe n° 1

Matériaux composites à base de polyélectrolytes

Équipe n° 2

Les Polyélectrolytes synthèses, modifications, propriétés et applications

Équipe n° 3

Applications des électrolytes et des polyélectrolytes organique à l'inhibition de la corrosion

Équipe n° 4

Application des électrolytes et des polyélectrolytes organiques aux traitements des eaux



Equipes de recherche

Directeur du Laboratoire

Pr. Ali Mansri

Matériaux composites à base de polyélectrolytes

Pr.Mansri.Ali (chef d'équipe)

Mme.Sid-Lakhdar K. Esma, Mr.Benabadji K. Ismet, Mr.Benhammou Mohammed, Mme Ramdani Nassima; Melle Memou Cherifa Hakima; Mme Belkaid Soraya; Mr Bouras brahim; Mr Bekkouche M'hamed; Mr Taibi Bouziane; Melle Benadem Wassila; Melle Benmiloud Samia; Melle Bouchikhi Noria; Mr Dergal Fayçal; Mr Zitouni Mohammed Amine; Mr Kara Slimane AbdeRahim; Melle Djamaa

Polyélectrolytes : synthèse, modification, propriétés et applications

Mme. Mahboub Radia (chef d'équipe)

Mme. Mesli Fouzia, Mme. Memmou Faiza, Mme. Harek Houria

Applications des électrolytes et des polyélectrolytes organiques à l'inhibition de la corrosion

Mr.Benmmoussat Abderahim (chef d'équipe)

Mr. Dahmane Mohamed, Mr. Belaarbi Lahsane, Mr. Benali Omar, Mr Benhamel Abdelhamid, Mr Amara Abdeldjalil, Benmansour Sid Ahmed, Mr Baba Ahmed Nassim, Melle Bensoltane Samia, Mr Belahcène Brahim, Melle Bendjebbour Amina

Application des électrolytes et des polyélectrolytes organiques aux traitements des eaux

Mr. Medjahed Kuider (chef d'équipe)

Mr. Tenouga Lahcène, Mr. Bendaoudi Abdelkader, Mr. Belout Belakhdar, Melle Ghezouali Chahrazed, Mr Baba Okkacha