

## **Programme :**

Ouverture de la journée : 08h 30

### **Première Session**

**Président :** Prof. OMARI Mahmoud

**Conférence1 :** 09h – 09h45min

Analyse du mode de coordination des complexes organométalliques à ligands hétéro-polycycliques:

Etude théorique.

Prof. ZOUCOUNE Bachir, Université Larbi Ben Mhidi de Oum El Bouaghi.

**Communication1 :** 10h00 – 10h30min

Extraction du cuivre(II) par les hydroxybases de Schiff.

ALMI Sana, Université Mohamed Khider Biskra.

**Pause café :** 10h40 – 11h30min

Session Poster

**Communication2 :** 11h30min– 12h00min

Effet de la température sur l'extraction du cuivre(II) par la salicylideneaniline.

AIDI Amel, Université Mohamed Khider Biskra.

### **Deuxième Session**

**Président :** Prof. BELAIDI Salah

**Conférence1 :** 14h30min – 15h15min

La chimie de ferrocène en réponse aux problèmes de la synthèse organique.

Prof. LANEZ Touhami, Centre universitaire d'El Oued.

**Communication1 :** 15h30 – 16h00min

Effet de solvant sur l'extraction du cuivre(II) par D2EHPA.

GHEBGHOUB Fatima, Université Mohamed Khider Biskra.

**Pause café :** 16h00 – 16h30min

Session Poster

**Communication2 :** 16h30min– 17h00min

Effet de synergie sur l'extraction du cuivre(II) par l'acide caprique et le TOPO.

ADJEL Fatima, Université Mohamed Khider Biskra.

**Clôture de la journée :** 17h15

Le département de chimie industrielle de la faculté des sciences et de la technologie de l'université mohamed khider Biskra organise une journée d'étude sur la chimie organométallique: propriétés et applications. Cette manifestation a pour but de faire le point sur les dernières recherches en matière de chimie impliquant des métaux que ce soit en chimie de coordination ou en chimie organométallique.

Cette journée, par le biais de conférences, de communications orales et de posters, apporte un éclairage sur des thématiques fondamentales (mécanismes réactionnels) mais aussi sur des thématiques innovantes à l'interface de la chimie et des matériaux, de la chimie industrielle et de la biologie ou encore de la chimie et de l'environnement (transferts de polluants).

Cette journée est l'occasion de faire le point sur les avancées récentes de la recherche dans le domaine de la chimie organométallique, et de ces applications en chimie industrielle. Elle permet aussi l'expression des plus jeunes. Elle contribue à renforcer au sein de notre communauté, à initier et faire fructifier échanges et collaborations.

### **Comité d'organisation :**

Prof. BARKAT Djamel (Président)

Dr. DJEKHABA Salim (membre)

NEDJAR Zoheir (membre)

SAKRI Adel (membre)

BOUREMEL Cherifa (membre)



**UNIVERSITE MOHAMED KHIDER - BISKRA -**



**FACULTE DES SCIENCES**

**ET DE LA TECHNOLOGIE**



**DEPARTEMENT**

**DE CHIMIE INDUSTRIELLE**

**JOURNEE SUR LA CHIMIE**

**ORGANOMETALLIQUE :**

**PROPRIETES ET APPLICATIONS**

**Biskra le 24 MAI 2011**

