



# Laboratoire Ressources Minérales et Energétiques

Université de Boumerdes  
University of Boumerdes

Laboratoire

## **Ressources Minérales et Energétiques**

Agréé en Juillet 2006

Directeur : **CHAOUCHI Rabah**

Grade : **Maître de Conférences A**

### Publications Internationales :

#### **Année 2013 :**

- Young SooPark., Bebayad Soumya., Chaouchi Rabah and Kherfi Naima. Parameters controlling the quality of the Hamra Quartzite reservoir, southern Hassi Messaoud, Algeria: Insights from a petrographic, geochemical and provenance study. 2013.
- Ould Taleb-Ouibrahim Zohra, Benali Hanafi, Medini Said et Belmouhoub Abdelkader. Developing a Geographic Information System (SIG) for Mapping and Analysing the polymetallic deposits of M'Sirda volcanic province, Northwest Algeria. Arabian Journal of Geosciences, 2013. Ref : Ms. No. AJGS-D-13-00222R1.

#### **Année 2012 :**

- R. Baouche, K. Baddari , M. Djeddi and R. Chaouchi, *Geological* Modeling of the Saharan Platform in Meso-Cenozoic. 3D reconstruction, cross sections and volume computation on surfaces Algeria, 2012
- R. Baouche, A. Nedjari, R. Chaouchi, Analysis and Interpretation of Environment Sequence Models in the Triassic Province of Algeria (*Journal, The Geology of Southern Libya-2012*).

#### **Année 2011 :**

- boudiaf A, Aissani Z and Bentriou A. Mechanical Characteristics of Linear Asynchronous Motor. Electronics and Electrical Engineering 2011. No. 4(110).

#### **Année 2009 :**

- Baouche R., Nedjari A., El Aadj S., Chaouchi R., « Facies Analysis of Triassic Formations of the Hassi R'Mel in Southern Algeria Using Well Logs: Recognition of Paleosols Using Log Analysis », The Open Geology Journal, Vol 3, pp. 39-57, (2009).
- Wenmenga U., Kecir M., Affaton P., « Distribution des filons de dolérite d'après les interprétations géologiques de données aéromagnétiques et leur signification géodynamique (Burkina Faso, Craton ouest africain », Bulletin du Service Géologique National, Vol 20, N° 3, pp. 245-261, (2009).

### **Année 2006 :**

- Kichou-Braik F., Samar L., Fekirine B., Legrant P., « Découverte de graptolites d'âge Caradocien dans quelques sondages du Tinrhert (Sahara Algérien) », Académie des sciences, Publié par Elsevier SAS. C.R. Palevol, Vol 5, pp. 675-683, (2006).

### **Publications Nationales :**

#### **Année 2012 :**

- Larbi Remichi Saadia Ysbaa et Kamel Baddari. Les minéralisations associées aux formations volcaniques du damrane (chaines d'ougarta-Algérie). Bulletin du Service Géologique National, Vol. 23, N° 1, pp. 51-69, 2 tabl., 2pl., 2012.
- Zouhir Adjerid, Khadidja Ouzegane, Gaston Godard, Amel Bitam-Derridj et Jean-Robert KIENAST. Les sérouènout : un fragment de lithosphère océanique subducté à haute pression, exhumé puis granulitisé à haute température. Bulletin du Service Géologique National, Vol. 23, N° 3, pp. 199-217, 1 tabl., 2012.

#### **Année 2010 :**

- Bitam-Derridji A., Ouzegane K., Adjerid Z., Godar G., Kienast J.R., « Les éclogites granulitisées de Ti-N-Eggoleh (terrane du Sérouènout, Hoggar central): étude métamorphique et conséquence géodynamique », Bulletin du Service Géologique National, Vol 21, N° 2, (2010).

#### **Année 2009 :**

- Loumi K., Mahdjoub Y., « Le granite panafricain calco-alcalin et hautement potassique de Tin Amzi (Hoggar central) : pétrographie et géochimie », Bulletin du Service Géologique National, Vol 20, N° 2, pp. 93-108, (2009).