

## CURRICULUM VITAE

### BOUCHEZ Jean Luc

Professeur (CE2), Université de Toulouse depuis 1986  
Section CNU 35, Equipe de Minéralogie (Pétrophysique) de l'UMR CNRS n° 5563  
Laboratoire des Mécanismes et Transfert en Géologie (LMTG)  
UFR des Sciences de la Vie et de la Terre / Observatoire Midi-Pyrénées

#### Formation

Bac Math-Elem, Grenoble (1965)  
Propédeutique Math-Géné et Physique, Grenoble (1966)  
Licence: Techniques Mathématiques de la Physique, Physique Fondamentale (1967)  
Certificats de Géol. générale, Pétrologie, Géologie historique, Géologie appliqué (Grenoble, 1968)  
DEA de Géologie Appliquée, Grenoble (1969)  
Assistant au Laboratoire de Géologie de Nantes (1969-1971)  
Doctorat de 3ème cycle en 1971 à l'Université de Nantes, Dir. A. Nicolas  
Coopérant militaire à Niamey, Niger (1971-1973)  
Maître de Conférences (1973-1986): Lab. de Tectonophysique (URA, Univ. Nantes) Dir: A. Nicolas  
Doctorat d'Etat en 1977 (Université de Nantes)

#### Responsabilités diverses, et autres

Directeur de l'URA CNRS n° 67, puis de l'UMR 5563 (60 permanents) pendant 9 ans (1989-1998)  
Membre du CA et du CS de l'OMP Toulouse (1994-1998)  
Responsable de l'équipe de Pétrophysique de l'UMR (11 permanents) de 1986 à 2000  
Responsable de l'Enseignement de Second Cycle de 1989 à 2000  
Responsable du Master 1 Sc. Terre depuis 2004, et de plusieurs modules d'enseignement  
Membre élu du CS (1986-1999), puis du CA (2003-2006) de l'UFR SVT  
Membre élu du CA (et CPE) de l'Université Paul-Sabatier (2006-2008)  
Président élu de la CSE 35ème Toulouse depuis 1986  
Membre élu du CNU 35ème section (1989 à 1995)  
Membre élu de la commission 11 du CNRS (1995-2000)  
Conseiller éditorial de Journal of Structural Geology (1995- ), Terra Nova (1998- ) et African Geoscience Reviews (2006- )  
Expert ANDRA (sites granitiques: 1998-2001)  
Membre du CS et du Comité de Pilotage du GdR CNRS FORPRO (1996-2008)  
Directeur adjoint du GdR FORPRO (2004-2008)  
Expert pédagogique MENSUR des Habilitations domaine SDU (1999-2004)  
Expert MENSUR des concours ITRF (Bap C, tous niveaux) de 2000 à 2008.  
Encadrement d'étudiants et bénéficiaire de la PEDR depuis 1989.  
Enseignant en Sciences de la Terre (L3 ; M1 et M2) environ 200h/an.  
Activité de recherche: Directions de thèse (23 soutenues) / d' HDR (7)  
Prix Barrabé 2008 de la Société géologique de France

#### Production scientifique: 142 publications dont 20 depuis 2001. Liste depuis 2006 :

GAILLOT, P., de SAINT-BLANQUAT, M. and **BOUCHEZ**, J.L., 2006. Effects of magnetic interactions in Anisotropy of Magnetic Susceptibility: models, experiments and implications for rock fabric quantification. *Tectonophysics*, 418, 3-19.  
**BOUCHEZ**, J.L., MINTSA MI NGUEMA, T., ESTEBAN, L. and SCRIVENER, R., 2006. The tourmaline-bearing granite pluton of Bodmin (Cornwall, UK): magnetic fabric study and regional inference. *Journal Geological Society London*, 163, 1-10.  
ESTEBAN, L., **BOUCHEZ**, J.L. and TROUILLER, A. 2006. The Callovo-Oxfordian argillites from eastern Paris basin: magnetic data and petrofabrics. *C. Rend. Acad. Sci., Paris, Géosciences*, 338, 867-881.  
ESTEBAN, L., GÉRAUD, Y. and **BOUCHEZ**, J.L., 2006. Pore network connectivity in low permeability mudrocks from magnetic fabric data and oriented mercury injections. *Geophys. Res. Letters*, 31, L18311.  
ESMAEILY, D., **BOUCHEZ**, J.L. and SIQUEIRA, R. (2007). Magnetic fabrics and microstructures of the Shah Kuh Jurassic granite pluton (Lut block, Eastern Iran) and geodynamic inference. *Tectonophysics*, 439, 1/4, 20 : 149-170.  
VÉGAS, N., NABA, S., **BOUCHEZ**, J.L. and JESSELL, M. (2008). Rheological implication of the structure and emplacement of granite plutons in the Paleoproterozoic crust of Eastern Burkina Faso. *Intern. Jour. Earth Sciences*, 97 (6), 1165-1180.  
GHALAMGHASH, J., NÉDÉLEC, A., BELLON, H., VOSOUGHI-ABEDINI, M. and **BOUCHEZ**, J.L. (2009). The Urumieh plutonic complex (NW Iran): a record of the geodynamic evolution of the Sanandaj-Sirjan zone during Cretaceous times - Part I: Petrogenesis and 40K/40Ar dating. *J. Asian Earth Science*.  
GHALAMGHASH, J., **BOUCHEZ**, J.L., VOSOUGHI-ABEDINI, M., NÉDÉLEC, A., (2009). The Urumieh Plutonic Complex (NW Iran): Record of the geodynamic evolution of the Sanandaj-Sirjan zone during Cretaceous times – Part II: Magnetic fabrics and plate tectonic

reconstruction. *J. Asian Earth Sciences* 36, 303-317.