

2014

- **LE COR Thomas**. Etude du comportement mécanique des terrains anisotropes lors de travaux de génie civil. Civil Engineering. *Thèse. INSA de Rennes, Novembre 2014.*
- **LE COR Thomas**, RANGEARD Damien, MERRIEN-SOUKATCHOFF Véronique, **SIMON Jérôme** (2014). Mechanical characterization of weathered schists. *XIIth IAEG Congress, Torino, Italy, 15-19 September 2014. (présentation orale)*
- **LE COR Thomas**, MERRIEN-SOUKATCHOFF Véronique, RANGEARD Damien, RESCOURIO Céline, **SIMON Jérôme** (2014). Comparisons of different modelling of an excavation realized in fractured and weathered rocks. *8th European Conference on Numerical Methods in Geotechnical Engineering 18-20 June 2014. (presentation orale)*
- **LE COR Thomas**, LARCHER Nicolas, MERRIEN-SOUKATCHOFF Véronique, RANGEARD Damien, TAKARLI Mokhfi (2014). Caractérisation des matériaux anisotropes par mesures de vitesses d'ondes ultrasonores. *Journées Nationales de Géotechnique et de Géologie de l'Ingénieur JNGG2014–Bordeaux 8-10 juillet 2014. (présentation orale)*
- **LE COR Thomas** (2014) Schistes briovériens : caractérisation multi-échelles. *Participation au Concours pour le prix Jeunes Chercheurs « René Houpert » 32^{ème} Rencontres de l'AUGC, 4-6 juin 2014. (présentation orale)*

2013

- **LE COR Thomas**, LARCHER Nicolas, RANGEARD Damien, MERRIEN-SOUKATCHOFF Véronique, TAKARLI Mokhfi (2013). Détermination du module d'Young de roches anisotropes par la mesure de vitesse de propagation d'ondes ultrasonores. *31^{èmes} Rencontres de l'AUGC, E.N.S. Cachan, 29 au 31 mai 2013 (poster)*
- **LE COR Thomas**, RANGEARD Damien, MERRIEN-SOUKATCHOFF Véronique, **SIMON Jérôme** (2013). Physical and mechanical characterization of weak schistose rocks. *EUROCK 2013 – The 2013 ISRM International Symposium 23-26 September 2013, Wroclaw, Poland (présentation orale).*

2012

- **LE COR Thomas**, RANGEARD Damien, MERRIEN-SOUKATCHOFF Véronique (2012). Caractérisation minéralogique et mécanique des schistes briovériens. *XXXe Rencontres AUGC-IBPSA Chambéry, Savoie, 6 au 8 juin 2012.*
- **LE COR Thomas**, MERRIEN-SOUKATCHOFF Véronique, RANGEARD Damien, **SIMON Jérôme** (2012). Modélisations d'une excavation soutenue dans un terrain anisotrope schisteux. *Journées Nationales de Géotechnique et de Géologie de l'Ingénieur JNGG2012–Bordeaux 46 juillet 2012.*