

RECOMMANDATIONS UNSATAlger 2012

Au terme du 2^{ème} colloque international Sols Non Saturés et Environnement UNSAT2 tenu à Alger les 5 et 6 Novembre 2012, le comité scientifique a émis les recommandations suivantes :

1. Définir les axes de recherche prioritaires dans le domaine des sols non saturés en relation avec le contexte algérien, en se posant les bonnes questions en amont sur la finalité des travaux de recherche, le choix des sites et des matériaux d'étude.

2. Renforcer la coordination entre les équipes de recherche en fédérant les compétences et les moyens matériels dans un esprit de complémentarité en évitant les redondances et les incohérences.

3. Valoriser les résultats de la recherche notamment en créant des outils simples utilisables par l'ingénieur au quotidien.

4. Continuer le dialogue entre les équipes de recherche après UNSATAlger dans le cadre du réseau unsat-dz et en particulier à travers son site web (unsat-dz.org).

Ce site web connaîtra des développements à court terme, tels que la création d'un forum qui pourra rassembler non seulement les membres du réseau mais aussi les jeunes chercheurs qui n'y ont pas encore adhéré. Ceux-ci pourront soumettre leurs questionnements techniques et méthodologiques aux spécialistes du réseau.

Aussi, il est prévu la création d'une base documentaire dans laquelle le jeune chercheur pourra trouver les actes des colloques (UNSAT1, UNSAT2, etc.), les mémoires de magister et les thèses soutenues, ainsi que des publications. Les publications des différentes équipes peuvent être demandées directement auprès du chef d'équipe concerné.

5. Le colloque international **UNSAT3** aura lieu en 2015 à l'université de Batna et se distinguera par plusieurs nouveautés :

- ✓ Instauration d'un prix jeune chercheur qui sera décerné par le comité scientifique du colloque aux meilleures communications.
- ✓ Cours de niveau doctoral sur la rhéologie des sols non saturés dispensés en marge du colloque.
- ✓ Organisation d'un *benchmark* avec un volet expérimental et un volet numérique.