

Table des matières :

Pierre londe

Ecoulement tri-dimensionnel d'eau sous pression dans les milieux fracturés

Pont de Rion-Antirion : fiabilité et conception parasismique des fondations

Le Pont de Rion-Antirion : conception et réalisation

Géologie et sécurité des barrages

Prise en compte du risque

Cavités de stockage dans le sel : évaluation de l'étanchéité

Sécurité du soutènement des tunnels dans les massifs rocheux tectonisés : application au tunnel d'El Achir

Les risques d'instabilité de masses rocheuses sur les versants naturels dans les Alpes

Démarche de sureté appliquée au génie civil des installations nucleaires

Enseignement tirés des accidents de plates-formes offshore

L'ingénieur face aux aléas de la nature

Science et règlement