

### Activités principales :

. aménagement des ressources en eau ;

. hydraulique urbaine :

\* alimentation en eau potable ;

\* assainissement urbain ;

\* étude de systèmes d'épuration des eaux usées ;

\* étude de stations de traitement d'eau potable ;

\* étude de stations de dessalement et de déminéralisation ;

\* étude de stations de pompage ;

. hydraulique rurale ;

. petits barrages ;

. barrages ;

. transfert d'eau par galeries ou grosses conduites ;

. hydraulique fluviale ;

. hydraulique agricole : aménagement de petits et moyens périmètres irrigués ;

. hydraulique agricole : aménagements de grands périmètres irrigués.

### Activités connexes :

. réseaux divers liés à l'hydraulique ;

. topographie, cartographie ;

. systèmes d'information géographique (SIG) ;

. géodésie ;

. bathymétrie ;

. étude sur modèle réduit hydraulique ;

. hydrologie ;

. hydrogéologie ;

. géologie générale ;

. géologie appliquée aux ouvrages hydrauliques ;

. génie civil lié aux ouvrages hydrauliques ;

. géotechnique ;

. géophysique ;

. pédologie ;

. agropédologie ;

. pompes et machines hydrauliques ;

. équipements hydromécaniques ;

. équipements électriques.