



FGE

Bureau d'études

Grenoble | Lyon | Paris | Rennes



Eau & Sol

Agissons maintenant pour construire le monde de demain

BUREAU D'ETUDES EAU ET SOL

Agissons maintenant pour construire le monde de demain

Un projet de construction, d'aménagement ou de réhabilitation ?

FGE vous apportera des solutions concrètes et adaptées.

Depuis sa création, FGE a participé à plusieurs milliers de projets à travers la France et au-delà.

FGE s'appuie sur une démarche qualité permanente et un professionnalisme reconnu.

Les ingénieurs de FGE conçoivent et aident à mettre en œuvre des solutions efficaces, pour la plus grande satisfaction des maîtres d'ouvrage privés et publics.



Principales références eau et sol

Ingénierie du système de gestion des eaux pluviales par modélisation hydraulique d'un lotissement de 4,3 Ha à Vaulx Milieu (38)
AST Groupe

Diagnostic réseau et faisabilité raccordement réseau eaux pluviales et eaux usées pour un lotissement à Grézieu la Varenne (69)
Synergie Construction

Ingénierie d'un système de rabattement de nappe pour deux ouvrages de franchissement au Havre (76)
Grand Port Maritime du Havre

Reconnaissance géophysiques (électrique, électromagnétique) sur le tracé du canal Seine - Nord - Europe (80 et 60)
Voies Navigables de France

Conception d'un système géothermique sur nappe d'une capacité thermique de 500 kW à Boulogne Billancourt (92)
Groupe scolaire Maimonide

Auscultation d'ouvrages d'art en caméra vidéo endoscopique à Saint Flour (15)
SNCF Infrastructure

Dossier de demande au titre des ICPE à Seyssinet (38)
BMB



Groupe Avenir, Synergie Construction, Safilaf, Maison Cevi, Akerys, Oxyria, Acte I / ANC / Acropolis, CTMO, D2P, SORGEM, Batibella, Eiffage Sénégal, GA Entreprise, Case Nature, AST Groupe, Conseil Général de Saône et Loire, Office Public de l'habitat 93, Office Public d'Aménagement et de construction 69, Ville de Vourey, Karma Ling, Pascal Gros Ingénierie, SAFEGE, Communauté de communes des Vallons de la Tour du Pin, Valence Agglomération, Pays Voironnais, Sénélabo, Ville de Crolles, BMB, Adret Energie, Cizeps, FG 38, FG 69, FG 73, Générale Géothermie Solutions, Grand Port Maritime du Havre, Ville de Paladru, EHPAD Les Abondances, Ville de Saint Pierre d'Allevard, SOTIS, Ville de Tullins, Groupe E. Leclerc, Groupe Merlin, Groupe Trigano, Groupe Alloin...



FGE

Bureau d'études

Les services et solutions FGE



Hydraulique urbaine

Gestion des eaux pluviales
Faisabilité raccordement EU - EP - AEP
Diagnostic réseau EU - EP - AEP
Schéma directeur EU - EP - AEP



Hydrogéologie

Essai de pompage / de puits
Ingénierie des rabattements de nappe
Suivi piézométrique longue durée
Traçage, exploitation et protection des eaux souterraines



Géologie

Géophysique : électrique, sismique, électro-magnétique, micro-gravimétrie
Mines / Carrières
Aptitude du sol à l'ANC
Expertise Géologique



Sites et sols pollués

Diagnostic historique / documenté / approfondi
Interprétation de l'état des milieux (IEM)
Evaluation quantitative du risque sanitaire (EQRS)
Plan de gestion / Maîtrise d'œuvre / Suivi de dépollution



Risques naturels

Gestion des risques d'inondation
Recherche de cavités
Cartographie / PPR
PCMI 14



Bâtiments / Infrastructures

Géothermie
Auscultation de structures
Détection de réseau / Recolement
Inspection vidéo



Industrie

Etude d'impact et Audits
Dossiers réglementaires
Management environnemental
Dossiers ICPE



Hydrobiologie / Hydrochimie

Ecotoxicologie
Gestion intégrée des milieux aquatiques
Inventaire piscicole / Indice biologique global normalisé
SEQ' Eau



Quatre agences FGE en France



FGE Grenoble

ZA Sud Village
41, rue de la Paix
38 130 Echirolles

Tél : 04 80 80 79 20
Fax : 04 80 80 79 21

FGE Lyon-Mâcon

ZI du Bois Baron
12, rue Bois Baron
69 220 Belleville

Tél : 04 80 80 79 32
Fax : 04 80 80 79 33

FGE Rennes

ETIC Center
9, rue des Charmilles
35 510 Cesson Sévigné

Tél : 02 22 66 66 20
Fax : 02 22 66 66 21

FGE Paris

ZI Courtaboeuf 1
8, rue de l'Acadie
91 969 Courtaboeuf

Tél : 01 69 35 36 04
Fax : 01 69 35 36 09

Groupement / Partenariat

Fort de ses certifications et partenariats, le bureau d'études FGE propose à ses clients des prestations et un savoir-faire reconnu et de qualité :

Géotechnique et forage :



Analyses chimiques :

