

Il nous font confiance



TFG
Tout Faire
Géotechnique

**POUR DES SOLUTIONS
GEOTECHNIQUES SUR MESURE**

**NOS
REPRESENTATIONS**

**DAKAR
THIES
DIAMNIADIO**

CONTACTEZ-NOUS

Siège: Cité Keur Goor Gui
derrière l'université BEM N° L15

Téléphone : +221 33 868 74 68

E-mail : contact@laboratoiretfg.com

Site Web : www.laboratoiretfg.com

TFG
Tout Faire
Géotechnique



**BUREAU D'ÉTUDES
GÉOTECHNIQUES**

www.laboratoiretfg.com

Qui sommes nous?

Le Laboratoire Tout Faire Géotechnique (TFG) est une société de droit sénégalais créée en 2016. TFG est un bureau d'études géotechniques avec une forte expérience, une équipe d'ingénieurs expérimentés, fiables, performants et en constante veille technologique.

Nos activités

**SONDAGES
GEOTECHNIQUES
ET ESSAIS IN-SITU**

**PROSPECTION
GEOPHYSIQUE**

**ESSAIS DE
LABORATOIRE**

**SONDAGES
MINERS**

**HYDROGEOLOGIE
FORAGE D'EAU &
PIEZOMETRIE**

**AUSCULTATION
TOPOGRAPHIE**

Nos points forts

- 1 Matériels d'investigations et d'essais neuf ou très récent, conforme aux normes en vigueur ;
- 2 Des logiciels de calculs et de dimensionnement à la pointe et conformes aux Eurocodes applicables ;
- 3 Des délais d'intervention et d'obtention des études adaptées à vos projets ;
- 4 Un abonnement chez COBAZ pour une constante veille technologique.

NOS ÉQUIPEMENTS

SONDAGES



FOREUSE FORDIA 450:
PROFONDEUR : 60m



PRESSIOMETRE DIGITAL



FOREUSE EMCI 700:
PROFONDEUR : 80m



FOREUSE APAFOR 320:
PROFONDEUR : 20m



CHUM
Auscultation sonique des pieux par
transparence (NF P 94-160-1)

LABORATOIRE



Appareil de cisaillement
automatique



BATIS
OEDOMETRIQUES



PRESSE A BETON



Contrôle affaissement
au cône d'Abrams

LOGICIELS

SoilCloud

Plateforme web dédiée à l'analyse et à l'exploitation des données géotechniques.

CBAO

Logiciel de traitement des résultats des essais de laboratoire

FOXTA V4

Logiciel d'analyse des projets de fondations : fondations superficielles et profondes, inclusions rigides, groupes de pieux, fondations mixtes.

KREA V4

Logiciel permettant le dimensionnement des écrans de soutènement par la méthode aux coefficients de réaction : parois moulées, rideaux de palplanches, parois berlinoises, etc.

TALREN v6

Logiciel permettant la vérification de la stabilité des ouvrages géotechniques, avec ou sans renforcements : talus naturels, remblais, barrages et digues ; ouvrages renforcés par tirants précontraints, clous, pieux et micro-pieux, géotextiles, géogrilles, terre armée et bandes de renforcement.

NOS REFERENCES au Sénégal



SOCOCIM
Construction de postes électriques
et d'équipements industriels



AMSA REALTY
TOUR RHV ECLAT DE DAKAR



ACCI
DAKTOWER



TOTAL ENERGIES
Intervention Géotechnique



SONATEL
Projet 2 AFRICA ALMADIES



BATIX
ORCA MALL



AXIAN ENERGIE
Projet de construction Centrale
Photovoltaïque à Sendou



TEYCO
Projet de Construction
du siège de Free à Diamniadio



GROUPE ARCHI DESIGN
LA MARINA



GROUPE ARCHI DESIGN
2S TOWER