

# ab ingénieurs sa

Secteur environnement  
Suivi environnemental de réalisation  
Diagnostic OLED/ Osol



## Notre mission

L'analyse et la réduction des impacts environnementaux est un enjeu majeur des projets de construction actuels.

Le bureau ab ingénieurs sa est actif dans un environnement notamment dans les domaines de la gestion des déchets et des matériaux d'excavation, la réduction des nuisances pour les riverains, la préservation de la biodiversité ainsi que la gestion des coûts. Nous conseillons et assistons la maîtrise d'ouvrage afin de réaliser le projet de construction dans le respect du droit et des préavis des autorités.

ab ingénieurs sa vous assure une collaboration avec une équipe d'expérience au service de la protection de l'environnement et de l'intérêt de votre projet. Notre bureau est certifié ISO 14001 et EcoEntreprise Excellence

## Prestations

- Rapport et notice d'impact environnement
- Expertises techniques, études historiques et techniques
- Ensemble des documents nécessaires au dossier de dépose d'autorisation de construire (F03, plan de gestion, ...)
- Diagnostic de pollution des matériaux selon l'OLED et l'Osol, calcul des coûts d'assainissement et d'élimination des matériaux
- Etudes pédologiques et concepts de protection et gestion des sols sur les chantiers
- Suivi Environnemental de Réalisation SER :
  - Etablissement de plan de gestion des déchets et des eaux de chantier (selon normes SIA 430 et 431),
  - Rédaction et/ou vérification des soumissions pour les aspects environnement,
  - Sensibilisation des équipes de chantier aux impacts environnementaux et information aux riverains,
  - Suivi de réalisation de terrain pour les domaines des déchets, de l'eau de chantier, du bruit, de l'air ainsi que de la nature.
  - Rédaction de rapports périodiques destinés aux autorités compétentes.
- Suivi environnemental des terrassements et d'élimination des matériaux pollués :
  - Appui pour la rédaction des soumissions pour les travaux de dépollution.
  - Concept de gestion des matériaux et anticipation des AEI (approbation d'élimination des déchets).
  - Réalisation suivi des terrassements avec tri des matériaux par un ingénieur environnement et par mesure au photo ioniseur de terrain (PID 10eV).
  - Prélèvement de contrôle et analyse en laboratoire spécialisé.
  - Interprétation des résultats d'analyse selon la législation fédérale et cantonale,
  - Suivi de l'évacuation des matériaux et rédaction du rapport final de suivi.

## Projets

Tour Opale (GE) | 2017-2020  
Ancien Port 4A (GE) | 2018-2019  
Parking Chêne-Bourg | 2017-2019  
Projet Actaris à Vernier (GE) | 2019-2021  
BLC Genève Aéroport | 2019-2020  
Rte de Suisse 118-121 (GE) | 2020-2021  
Projet Vulcain (GE) | 2019-2021  
Ch. de la Mousse 80 (GE) | 2017-2020  
Veyrier Sud (GE) | 2017-2019  
RSL Tour-de-Peilz (VD) | 2020-2021  
PPA Industrie Bussigny (VD) | 2018-2020  
Agrandissement Coop d'Aclens (VD)  
2017-2019  
Ecole hôtelière de Lausanne (VD)  
2016-2020  
Les Arsenaux (FR) | 2019- 2021

## Notre équipe

Le secteur environnement se compose d'une équipe de 4 ingénieurs d'expérience, dont 2 cheffes de projet qualifiées OLED/OSite (listes GESDEC). Notre service accompagne leurs clients dans toutes les phases de leur projet afin d'assurer sa réalisation dans le respect de la législation, facilité les démarches auprès des autorités et vous assister dans l'obtention d'Ecolabel ambitieux.

Les compétences pluridisciplinaires d'ab ingénieurs sa en géotechnique, structures et génie civil permettent à notre équipe de s'appuyer en tout temps sur des spécialistes pour les spécificités techniques annexes .



GENEVE 80 chemin de la Mousse 1226 Thônex | T +41 (0)22 349 80 88  
LAUSANNE 135 avenue de Cour 1007 Lausanne | T +41 (0)21 614 20 00  
NYON 2 allée de la Petite Prairie 1260 Nyon | T +41 (0)22 363 76 10  
FRIBOURG 2 rue Hans-Fries 1700 Fribourg | T +41 (0)26 321 35 55



www.absa.ch | info@absa.ch

