INDUSTRIE MINÉRALE

EAU ET HYDROGÉOLOGIE

GÉOLOGIE ET GÉOPHYSIQUE

IGC Environnement
Ingénierie Géologie Conseil

IGC Environnement
Marc THIÉBOT
6 Bis Venelle aux Boeufs
22400 LAMBALLE
Tél : 06 80 84 19 59
Mail : contact@igc-environnement.fr

www.igc-environnement.fr

INTERVENTION
PRINCIPALEMENT SUR
LE **GRAND OUEST**

création-graphique - evangelistajeremie@gmail.com

Zone non visible
lorsque la chemise
est pliée

INDUSTRIE MINÉRALE ET HYDROGÉOLOGIE
CONSEILS ET ÉTUDES POUR UNE EXPLOITATION DURABLE DU SOUS-SOL

IGC Environnement
Ingénierie Géologie Conseil

www.igc-environnement.fr

IGC Environnement
Ingénierie Géologie Conseil

IGC Environnement est un **bureau d'études indépendant** spécialisé dans la réalisation d'études techniques et réglementaires en lien avec **l'exploitation des ressources du sous-sol.**

IGC Environnement a été fondé par Marc THIÉBOT ingénieur géologue / hydrologue diplomé en 2001 de l'École nationale supérieure de géologie de Nancy et bénéficiant d'une grande expérience dans l'accompagnement des exploitants de carrière et les études hydrogéologiques.

Au-delà de la réalisation d'études, IGC Environnement vous accompagne et vous conseille pour mener à bien vos projets, dans le respect de l'environnement naturel et humain.

INDUSTRIE MINÉRALE

Dossiers ICPE Carrières
Suivis environnementaux

EAU ET HYDROGÉOLOGIE

Recherches en eau
Dossiers loi sur l'eau

GÉOLOGIE ET GÉOPHYSIQUE

Etudes géologiques
Prospections géophysiques

IGC ENVIRONNEMENT AU CŒUR D'UN RESEAU D'EXPERTS

IGC Environnement est constitué d'une équipe de géologues expérimentés, notamment dans le domaine de l'industrie minérale.

Expert dans les aspects liés à l'eau et à la géologie, IGC Environnement s'entoure d'un réseau de partenaires spécialisés pour des domaines complémentaires comme le paysage, la faune-flore ou les risques industriels. Ensemble, ils constituent une « **équipe projet** » pour répondre au mieux aux attentes des clients et des services instructeurs.

IGC Environnement assure ainsi la coordination des études de ses différents partenaires à chaque étape de vos projets, valorisant ainsi les savoir-faire d'un réseau d'experts.

IGC Environnement Ingénierie Géologie Conseil | LogHydro.fr | Etudes-Conseil Environnement | Pierre-Yves Hagneré Études paysagères et art des jardins | EnEco environnement ...

INDUSTRIE MINÉRALE

IGC Environnement vous accompagne dans l'élaboration de **vos projets d'exploitation de carrières** :

- dossiers réglementaires ICPE
- suivis environnementaux (eaux superficielles et piézométrie, bruits, poussières, vibrations)
- phasages d'exploitation, études d'impact, calcul du montant des garanties financières
- dossiers de fermeture et projets de réaménagements

IGC Environnement vous apporte des conseils et **une assistance lors des échanges et concertations** avec les collectivités, les associations et les services de l'État.

IGC Environnement réalise également vos dossiers de demandes d'exploiter des **Installations de stockage de déchets inertes.**

ÉTUDES HYDROLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES

IGC Environnement propose, aux collectivités comme au secteur privé, **tous types d'études techniques et réglementaires liées aux eaux superficielles et souterraines** :

- suivis de forage
- interprétation d'essais de pompage
- mesures de terrain
- interprétation et cartographie sous SIG
- gestion des eaux pluviales
- évaluation des impacts de projets ICPE sur les eaux souterraines
- dossiers loi sur l'eau
- suivis environnementaux (prélèvements d'eau, mesures de niveaux piézométriques, jaugeages de cours d'eau)

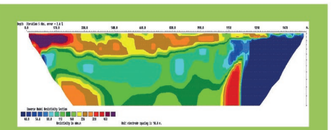
ÉTUDES GÉOLOGIQUES ET GÉOPHYSIQUES

IGC Environnement intervient dans :

- l'analyse de cartes géologiques
- la photo-interprétation
- le suivi de sondages
- les prospections géophysiques

Ces études permettent **de caractériser et de quantifier un gisement potentiel de matériaux ou l'identification de zones propices à la recherche d'eau souterraine**.

Méthode de prospection non destructive, la géophysique permet d'obtenir une "image" indirecte du sous-sol par émissions d'ondes sismiques, électriques ou électromagnétiques. L'interprétation des données permet de déterminer certaines caractéristiques du sous-sol particulièrement utiles pour les prospections de gisement rocheux (épaisseur, extension) et les recherches d'eau (identification de zones fracturées, de contacts géologiques).



IGC Environnement
Ingénierie Géologie Conseil