



GÉOLCONSEIL

Depuis 2017, notre junior entreprise travaille à la réalisation d'études dans le domaine des géosciences pour des entreprises et laboratoires. Situés au coeur de l'ENSG (Nancy), nous bénéficions d'un statut privilégié auprès de plusieurs laboratoires de géosciences pour accomplir nos études.

Nos Prestations

Modelisation

- Réalisation de MNT et modélisation 3D de structures géologiques
- Simulations de fluides souterrains et de réservoirs

Traitement de données

- Analyse de diagraphies et de données géophysiques
 - Etude de données géostatistiques, géologiques et hydrologiques
- Gestion de bases de données

Interprétations

- Caractérisations géologiques, minéralogiques, chimiques et physiques du sol et du souterrain
- Recherches bibliographiques

Nos Ressources

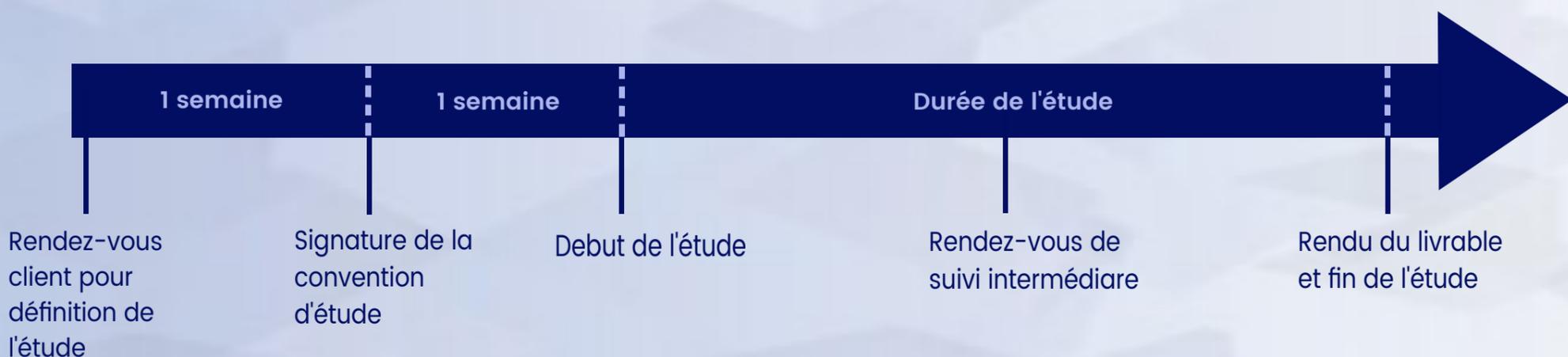
Matériels

Microscope à lumière transmise et réfléchi, MEB, DRX, XRF, machines de traitement de minerais à STEVAL

Logiciels

ArcGIS*, QGIS*, SKUA GoCAD*, ECLIPSE*, COMSOL* et GMS*.
Programmation en Python, Matlab* et C++
* logiciel sous licence

Déroulé d'une étude



Pourquoi travailler avec nous?

Visibilité au sein de l'ENSG et l'accès à ses étudiants compétents et motivés

Rapprochement entre les étudiants et les entreprises

Gain de temps et d'argent sur la réalisation de vos projets