

MASTER G3 GÉORESSOURCES, GÉOMATÉRIAUX & GÉODYNAMIQUE

Master Sciences de la Terre et des Planètes -
Environnement



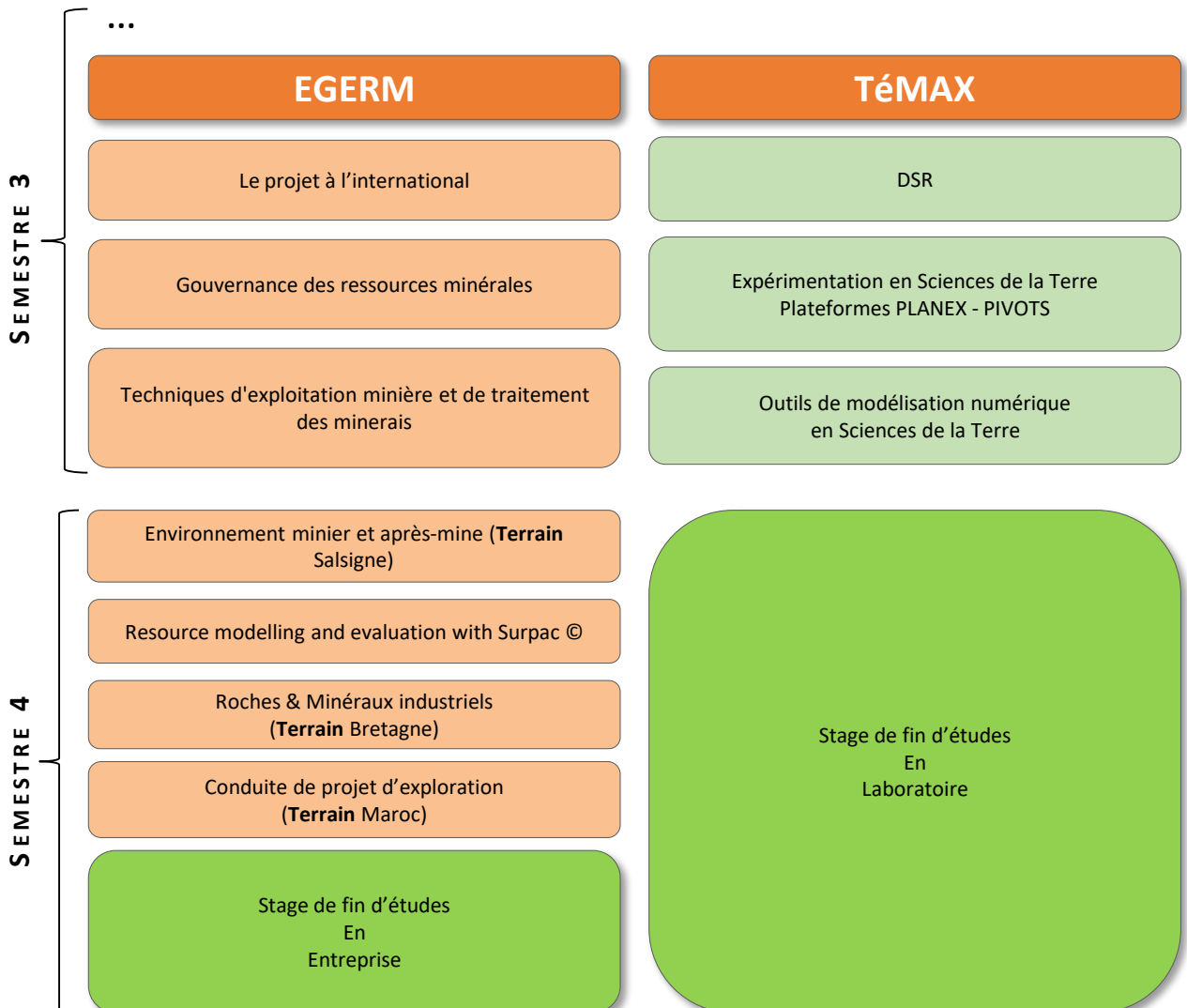


Un parcours à deux options pour devenir expert géologue

En Master 2 :
2 OPTIONS dans le parcours G3

*Exploration et Gestion Efficace
des Ressources Minérales*

*Tectonique
Magmatologie Expérimentation*





Une équipe de formation spécialisée et ouverte sur l'extérieur

- *Participation de spécialistes issus du monde académique*



- *... de spécialistes issus de l'industrie*



- *... de collaborateurs internationaux*

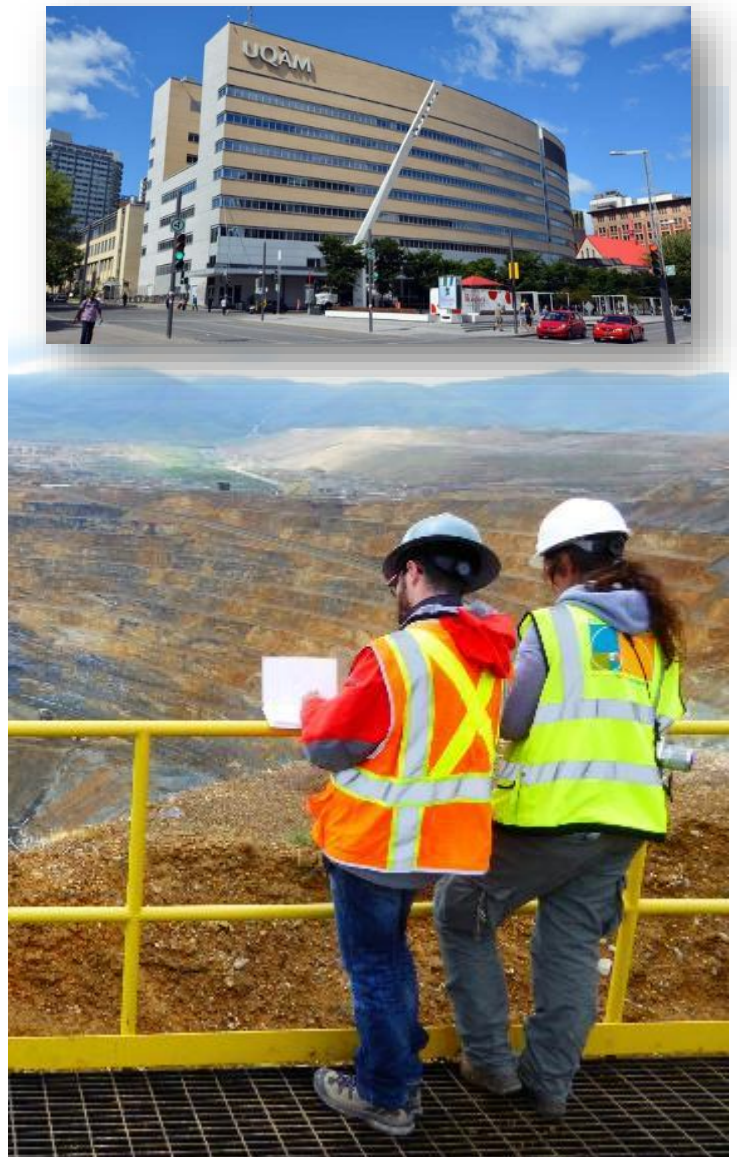
- GEOVIA SURPAC -GB
- Eldoragold -NL
- Managem - MA
- NOVA -PT
- etc

Une formation ouverte à la mobilité internationale

*Partenariat en particulier avec l'UQAM
Montréal – Québec – Canada
> Possibilité d'un semestre*

*Modules intégrés dans la maquette de notre Master
Semestre 3 (Sept, Oct, Nov)*

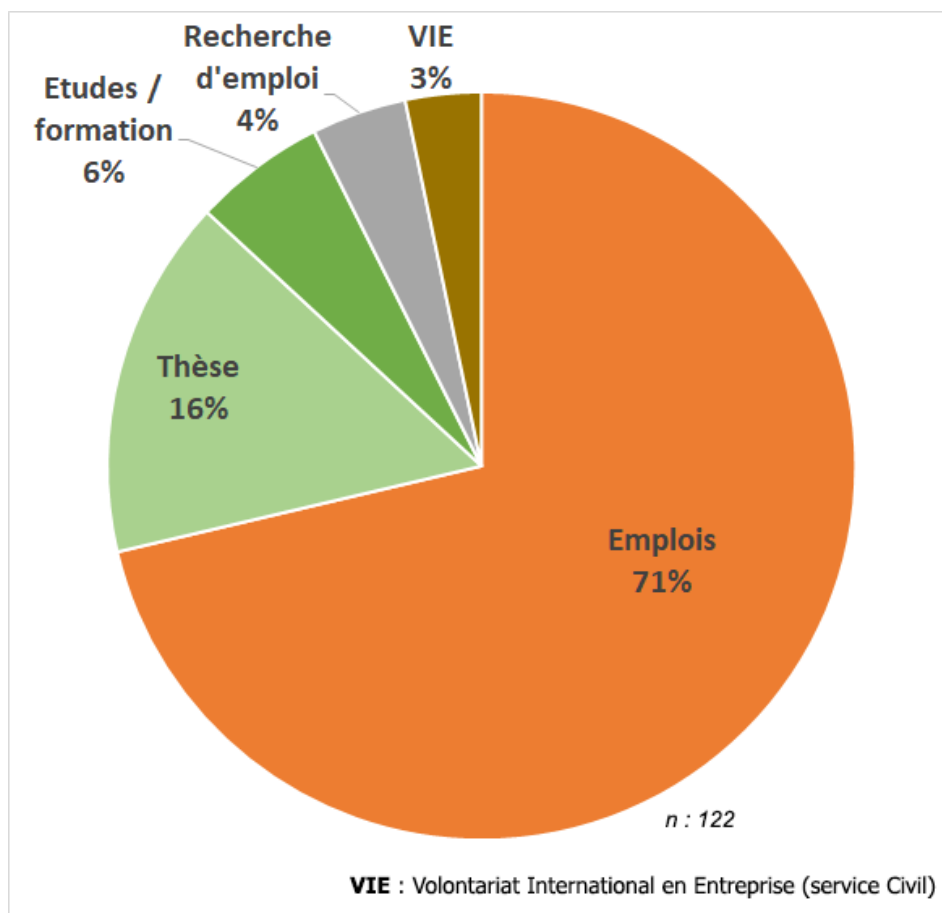
- Géotectonique
- Hydrothermalisme
- Déformation des gîtes minéraux
- Méthodo de la communication en ST
- Ressources minérales et mondialisation
- Hydrogéochimie des ressources
- Terrain (Apalaches, Abitibi)



Une formation en master pour aller où ?

Devenir des diplômés du Master :

- Enquête sur 4 promotions
- Situation 3 ans (1 an pour une promo) après l'obtention du diplôme



Une formation en master pour aller où ?

Les débouchés :

Chef de projet : Exploration / R&D / Géophysique / Hydrogéologie / Géostatistique / Modélisation numérique / Gestion de l'environnement et de l'après-mine

- *Ingénieur spécialisé : Procédés de traitement des minerais ou de valorisation de résidus miniers / Conduite et méthodes d'exploitation / Géomatique / Qualité / Ingénieur d'affaires*
- ...
- *Analyses, contrôle et essais : Chef de laboratoire / Métrologue*
- *Analyste de l'économie des ressources minérales*
- *Poursuite en doctorat*

