**Sujet de Stage**

Etudiants : Master 1 ressources minérales

**Minéralisation de gisement d’Anini**

Chaque 05 étudiant doivent :

1)  traiter les questions suivantes  (voire tableau) :

|  |  |
| --- | --- |
| Localisation géographique de gisement |  |
| Quelle est la minéralisation de gisement |  |
| le contrôle structurale locale de la minéralisation ( la structure qui renferme la minéralisation)  la direction de cette structure |  |
| l’encaissant de cette minéralisation –la nature de roche qui renferme la minéralisation |  |
| la morphologie du corps minéralisé |  |
| les minéraux principaux |  |
| La texture (rubanée, bréchique …..ect) |  |
| détaillez la zonalité minéralogique (si elle existe) par quoi elle représentée ? et quelle sa direction |  |
| détaillez l’altération hydrothermale (si elle existe) par quoi elle représentée ? et quelle est sa direction |  |
|  |  |
| Le mode de dépôt (syn ou épigénétique) a argumenter |  |
| Genèse |  |
| l’âge relatif de la minéralisation |  |
| La source possible des métaux |  |

1. Réaliser une coupe schématique a travers le gisement (la structure, l’encaissant de la minéralisation, la morphologie des corps minéralisés.