



Barbara Gollain

Chargée des collections du musée de minéralogie de Strasbourg

Fiche métier

#1

Volet orientation

Concours de croissance de cristaux 2019

Des minéraux
à gogo !

MISSIONS ET COMPÉTENCES

#LEMETIER

Gestion des collections de minéraux et du musée

- s'assurer de la bonne conservation des collections ;
- chercher l'origine des minéraux, leur importance d'un point de vue de l'Histoire des sciences, et leur intérêt scientifique ;
- gérer les prêts et les dons.

Valoriser et communiquer

- valoriser les collections et les rendre plus accessibles au public ;
- assurer le rayonnement et la visibilité du musée (visites guidées, activités, formations, conférences etc.) ;
- favoriser les partenariats avec d'autres institutions culturelles.

Pour exercer ce métier, il faut être **curieux**, **passionné** par sa discipline et très **autonome**. De multiples compétences et connaissances spécifiques sont requises dans différents domaines tels que juridique, administratif et scientifique mais aussi en communication scientifique, gestion de projets etc.

« J'ai toujours préféré les SVT mais surtout les sciences de la Terre. Le vrai déclic a été la rencontre avec un grand géologue qui est venu faire une conférence à mon lycée (en 2nde) qui m'a passionnée ! Je savais que je voulais devenir géologue ! »

FORMATION

#LESETUDES

Le cursus de Barbara (3 ans d'expérience)

- **Bac scientifique**, spécialité SVT
- **BAC + 3** : Licence en sciences de la Terre, de l'Environnement et de l'Univers à l'Université de Lyon
- **BAC + 5** : Master recherche en sciences de la Terre spécialité paléoocéanographie, sédimentologie à l'Université de Lyon
- Master recherche (en 1 an) en histoire, philosophie et didactique des sciences à l'Université de Lyon

Après un cursus universitaire, Barbara a ensuite passé le **Concours d'attaché de conservation du patrimoine scientifique, technique et naturel** de la fonction publique territoriale.

Selon elle, le choix d'orientation initial est important mais pas définitif. L'idéal est de savoir ce que l'on veut pour trouver ce qui nous correspond le plus.

LES PLUS ET LES MOINS

#AVIS

Ce que Barbara aime le plus dans son métier :

- la grande autonomie qui lui permet de monter des projets ;
- le travail en équipe (nécessaire et très enrichissant) ;
- le travail seul (nécessaire pour avancer dans la documentation complexe de collections spécialisées) ;
- le lien avec le monde de la recherche scientifique.

Ce que Barbara aime le moins :

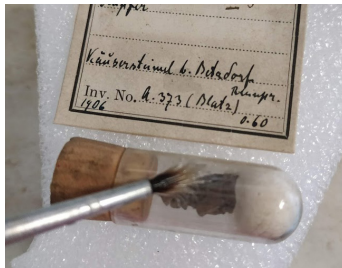
- le manque de locaux adaptés aux besoins du métier ;
- se retrouver parfois seule pour s'occuper du musée (à la fois le plus contraignant mais aussi perçu comme un « challenge »).

Le **salaire** varie entre 1 435,80 € en début de carrière et 2972,82 € en fin de carrière (salaire net). Mais au-delà du salaire, Barbara apprécie certains avantages liés à son environnement professionnel (université). Les congés, par exemple, permettent un équilibre appréciable entre sa vie personnelle et sa vie professionnelle.

Même avec un poste scientifique à grandes responsabilités, une vie personnelle est tout à fait possible ! Barbara est aussi **musicienne** : elle joue dans un orchestre et assiste à de nombreux concerts en dehors de son travail.

LE SAVIEZ-VOUS ?

La **cristallographie** (son essor, ses méthodes et son actualité) est à la base de grandes avancées en minéralogie, en physique des matériaux et en géologie (principaux sujets du musée de minéralogie). En effet, grâce à la cristallographie aux rayons X, il est possible d'obtenir davantage d'informations pour caractériser un minéral.



Et vous, quel est votre minéral préféré ?
Aimez-vous vous balader dans les musées ?
Quelle est votre matière préférée ?

POUR ALLER PLUS LOIN...

➤ Pour en savoir plus sur le musée, ses horaires et son contenu : <http://musee-mineralogie.unistra.fr/>

➤ Des activités scolaires sont proposées dans le musée par les médiateurs scientifiques du Jardin des sciences. Pour en savoir plus : <https://jds-reservation.unistra.fr/reservations-groupes-scolaires/>

Orientation

➤ Pour en savoir plus sur les métiers de conservation du patrimoine, cherchez **conservateur conservatrice du patrimoine** sur : <http://www.onisep.fr>