



Vincent BARTHMUS

4 ans d'expérience

43 rue général Custine
54000 Nancy

06 42 66 08 19
vincentbarthmus@yahoo.fr

Né le: 23/02/1994

Véhiculé (permis B)

EXPÉRIENCES

Expériences professionnelles

Octobre 2023 :

Création de la micro-entreprise « Barthmus Mineral Gem »

- Vente de minéraux en bourses d'exposition à l'échelle nationale
- Valorisation de mes connaissances en gemmologie par l'expertise de gemmes (discrimination naturelle, imitation, synthèse).

Juin 2023 :

Agent d'exploitation – SPL EVA (68)

- Mise en place des structures pour accueillir les exposants de la bourse Mineral & Gem.
- Assurer la bonne installation des exposants et le bon fonctionnement de Mineral & Gem.

Février 2021 à Mai 2023:

Référent technique en analyse roches naturelles - SGS Multilab (31)

- Mise en place de la section analyse roches naturelles au sein du groupe : rédaction des procédures de préparation et d'analyse, audit COFRAC, formation des analystes
- Préparation d'échantillons rocheux, bitumineux, solides du bâtiment et airs potentiellement amiantés
- Analyse en microscopie électronique à transmission
- Analyse en microscopie optique en lumière polarisée

Janvier 2019 à février 2021:

Analyste-formateur META - AD-LAB (69)

- Formation des analystes à la technique microscope électronique à transmission
- Préparation d'échantillons solides du bâtiment, roches naturelles et filtres d'air.
- Analyses au microscope électronique à transmission
- Rédaction de rapports d'analyses

Janvier 2018 à juin 2018:

Attaché de recherches - CNRS - Centre de Recherches Pétrographiques et Géochimiques (54).

- «Origines des verres les plus anciens du Système Solaire ou pourquoi les inclusions vitreuses des olivines des chondres de type I ne se dévitrifient pas?»
- Utilisation de fours verticaux à haute température
 - Microscopie électronique à balayage

Avril 2017 à mai 2017:

Stagiaire - CNRS - Centre de Recherches Pétrographiques et Géochimiques (54).

- « Etude expérimentale de la différenciation des laves de l'Oldoinyo Lengai. »
- Utilisation de platine chauffante haute température Vernadsky
 - Microscopie électronique à balayage

Juin 2016:

Stagiaire – CNRS - Centre de Recherches Pétrographiques et Géochimiques (54).

- « Caractérisation de la déstabilisation thermométamorphique d'échantillons de xénolites granitiques remontés par un magma basaltique. »
- Fabrication de lames minces
 - Initiation à la microscopie électronique à balayage

Expériences extra-professionnelles

Juin 2022 :

Prestataire attaché à l'organisation de la bourse aux minéraux - Mineral & Gem (68).

- Lien entre les professionnels et l'organisation
- Accueil et orientation du public
- Tenue de la caisse d'entrée

Juin 2016-2019 :

Animation du stand «Objectif Terre» - Mineral & Gem (68).

- Vulgarisation scientifique sur les processus volcaniques terrestre et l'organisation du Système Solaire

FORMATION

Septembre 2022 à décembre 2023 :

Certificat gemmologue - Institut National de Gemmologie Paris (75).

- Niveau 1 : Observer, analyser et identifier les principales pierres gemmes utilisées en joaillerie
- Niveau 2 : Identifier la provenance géographique, les synthèses et traitements des corindons, émeraudes et diamant
- Niveau 3 : Déterminer l'élément chromogène, la dispersion, la classe minéralogique, les synthèses et les traitements des gemmes. Vu d'ensemble des gemmes non communes
- Niveau 4 : Reconnaissance des matières organiques (naturelle/imitation/synthétique)
- Diamant : Connaissances de la géologie du diamant et de son histoire.

Acquisition de compétences pratiques sur la gradation des diamants par les 4C

- Droit : Législation du métier de gemmologue : droit général à la création d'entreprise, droit civil, droit pénal, droit des enchères et droit des douanes

Septembre 2016 à juin 2018:

Master «Géosciences, Planètes, Ressources et Environnement» spécialité «Terre et Planètes» - Faculté des Sciences et Technologies - Centre de Recherches Pétrographiques et Géochimiques (54).

- Conduite d'un projet de recherche en autonomie.
- Immersion totale dans un laboratoire de recherche
- Quantification des processus naturels
- Acquisition de compétences en métallogénie, processus magmatiques et géochimie approfondie

Septembre 2013 à juin 2016:

Licence «Sciences de la Terre» - Faculté des Sciences et Technologies (54).

Acquisition de compétences en pétrologie magmatique, sédimentaire, métamorphique et géochimie

Septembre 2012 à juin 2013:

Classe préparatoire «biologie chimie physique sciences de la Terre» - Lycée Henri Poincaré (54)

Juin 2012:

Baccalauréat scientifique spécialité biologie - Lycée Vernet (07)

LANGUES

	Comprendre		Parler	
	Écouter	Lire	Prendre part à une conversation	S'exprimer oralement en continu
Anglais	A1 A2 B1 B2 C1 C2 ▲ indépendant	A1 A2 B1 B2 C1 C2 ▲ indépendant	A1 A2 B1 B2 C1 C2 ▲ élémentaire	A1 A2 B1 B2 C1 C2 ▲ élémentaire

Langue maternelle : Française