



Club Minéraux, Fossiles, Sciences de la Terre et de la Nature



Participer à des projets communs,
se détendre dans la convivialité,
bouger pour être en forme, vivre ses passions

Exposés, Projets, Actions, Partage de connaissances.

Réunions : 2ème jeudi du mois - Maison des Associations.

Activités : Local Maison Ramon.

Sorties sur le terrain : suivant autorisation et météo.

(Lunette de protection, casque, matériel adéquat, obligatoires)

Voyage découverte : Prospections et visites de musées.

Manifestations : Expositions, Conférences, Bourse annuelle.

HISTORIQUE : Le 'Club Minéraux et Fossiles de Soissons' est né, entre amis, un soir de 1971. Il devenait, en 1975, une activité de la M.J.C. de Soissons, puis se constituait en association en 1985. Au fil de toutes ces années, il est devenu un des éléments essentiels de la vie culturelle soissonnaise. De nombreux membres ont contribué à sa réputation.

Quarantenaire, et fort d'environ 30 membres, le 'Club Minéraux, Fossiles pratique plusieurs types d'activités, toutes liées au domaine des Sciences de la Terre. Ses sujets favoris sont la minéralogie et la paléontologie, mais aussi la géologie ainsi que tous les phénomènes liés à l'activité de notre planète (volcans, séismes, tectonique des plaques, etc.).

En 2023, nous adhérons à la Maison des Associations de Soissons et nous installons nos activités dans la maison Ramon à Soissons.

MINERALOGIE : De tout temps, les minéraux cristallisés ont attiré l'attention des chercheurs et des collectionneurs par la symétrie de leurs formes et la beauté de leurs couleurs.

Du latin *minare* (exploiter les mines), le mot minéral montre le lien étroit qui existe entre l'exploitation minière, l'étude des produits utiles obtenus et le minéral, lui-même contenu dans le minerai extrait.

La minéralogie étudie les conditions de formation des minéraux, leur comportement, leur structure et leur chimie, ainsi que toutes les utilisations techniques qu'il peut en être fait.

Les composés minéraux naturels et les constituants des roches permettent de comprendre, à l'aide des phénomènes géologiques, la formation des roches qui constituent le sol et le sous-sol de notre planète : la Terre.

PALEONTOLOGIE : Bien avant que l'homme ne soit apparu sur Terre, d'autres êtres vivants y ont séjourné. A partir du 18^e siècle, des esprits éclairés émirent l'idée que si les terrains contenaient des fossiles d'origine marine, c'est qu'ils avaient été déposés par la mer. C'est à cette époque que l'on commença à percevoir les différences entre les diverses couches géologiques. L'idée vint alors d'utiliser les fossiles pour en établir la chronologie. La stratigraphie en étudie la succession.

A l'heure où le géologue dispose de techniques de plus en plus sophistiquées pour effectuer la datation des sédiments, les fossiles restent ses alliés les plus courants sur le terrain.

Une bonne connaissance de leur ordre d'apparition est un atout précieux pour comprendre l'histoire de la Terre. Collectionner les fossiles est une passion très populaire combinant l'attrait de la découverte, l'habileté de la mise en valeur et la performance d'une détermination précise.

CONTACTS :

Président	: Pierre BABLED	07 83 22 65 53	pierre.babled@hotmail.fr
Vice-Président	: Jean Marie CHMIDLIN	06 81 22 53 24	j-m.chmidlin@club-internet.fr
Trésorier	: Denis GUERIN	06 86 74 78 56	denis8.guerin@orange.fr
Secrétaire adj.	: Alain ARVATI	06 77 03 19 27	alain.arvati@wanadoo.fr

Cotisation annuelle 2024 (Assurance incluse)

Enfant & étudiant 10 € (+16ans) / Adulte 20€ / Couple 30 € / Famille 40 €

Club Minéraux, Fossiles, Sciences de la Terre et de la Nature

Siège social : Mairie de Soissons, place de l'Hôtel de ville - 02209 SOISSONS Cedex

Courrier : Maison des Associations 5, rue de l'Arquebuse - 02200 SOISSONS

Local activités : 20 bis, boulevard du Marechal Lyautey - 02200 SOISSONS

Web : https://www.net1901.org/CMFSTN_Soissons