



acceSciences

Action concertée pour la culture et l'éducation en sciences.

J'étudie en sciences



Nom:

Maxine Cloutier-Gervais

Domaine d'études :

Sciences de l'atmosphère

Programme :

Maîtrise en sciences de l'atmosphère

Quelques ressources pour en savoir plus sur les études et professions reliées au domaine :

<https://scta.uqam.ca/futurs-etudiants/les-sciences-de-latmosphere-luqam/>

https://www.youtube.com/watch?v=PccP42x8P3o&list=PLcikKlpOqG_7mCtMnk_z56A_jVYdiD_U4&index=2

<https://www.canada.ca/fr/services/environnement/meteo/emplois-meteorologue.html>

1. Plus jeune, quels étaient tes champs d'intérêt et passions ?

J'ai toujours été passionnée par la science. Jeune, je voulais tout savoir. J'écoutais des documentaires sur la faune, la flore et l'espace. L'été, j'occupais mon temps à fouiller les rayons de la bibliothèque à la recherche d'un nouveau livre sur l'astronomie à lire sur le bord de la piscine.

2. Et actuellement, en quoi consistent tes études ?

Les sciences de l'atmosphère, c'est l'étude de tous les phénomènes qui se passent dans le ciel et comment les changements climatiques influencent ces derniers. Dans le cadre de ma maîtrise, j'étudie les cyclones aux moyennes latitudes et leur représentation dans des modèles climatiques.

3. Plus jeune, est-ce que tu te voyais déjà dans ce domaine ?

Sinon, que voulais-tu faire comme études ?

Pas du tout ! Au secondaire, je voulais étudier en médecine vétérinaire. Mon plus grand rêve était d'être vétérinaire dans un zoo et avoir un refuge pour chiens. Je voulais aussi devenir astronaute et voir la Terre à partir de l'espace.

4. Quel a été ton parcours depuis l'école secondaire ?

J'ai fait un diplôme d'études collégiales en sciences de la nature. À mi-chemin, j'ai abandonné le profil de sciences santé pour m'orienter vers le profil sciences pures, après avoir découvert que je n'aimais pas trop la biologie. J'ai dû faire une croix sur mon rêve de devenir vétérinaire.

5. Pourquoi as-tu choisi ce domaine d'études ?

Est-ce qu'il y a eu une personne déterminante qui t'a inspiré ?

Les sciences de l'atmosphère, c'est le parfait mélange entre la physique et les sciences de l'environnement. C'est un domaine motivant et concret ; la météo, ça fait partie de notre vie quotidienne.

6. Quel métier aimerais-tu exercer ?

Je souhaite devenir météorologue opérationnel pour faire le suivi des conditions météorologiques au quotidien et m'impliquer lors des événements extrêmes. Je veux que mon travail redonne à la société et je sais que ce métier m'apportera cette satisfaction.

7. Un rêve, un but à réaliser ?

Je souhaite tout simplement d'avoir un métier qui me permet de vivre de ma passion. Je voudrais également donner des cours à l'université pour transmettre mes connaissances et contribuer à la formation de la nouvelle génération de météorologues.