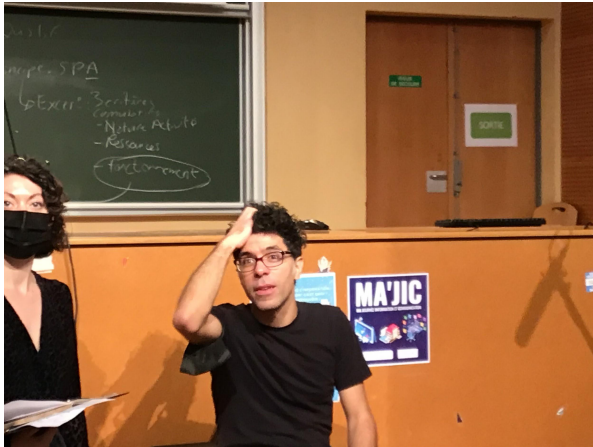


Biographie

Les participants devaient travailler simultanément sur un unique document partagé pour essayer d'écrire ma biographie aussi précisément que possible.

La correction indique les éléments corrects (en vert) et incorrects (en rouge).

Informations en bref



Mehdi, pendant l'expérience d'écriture collective. Université d'Avignon le 14 octobre 2021 à 11h27min56s.

Crédit photo : un Éléphant anonyme

Nationalité : Française

Lieu de naissance : Avignon

Lycée : St Paul de Briançon

Université de Nanterre

Doctorat en éthologie à Polytechnique

Montréal

Taille : 1,72m

Poids : 65kg

Lieu de résidence : Berlin

Numéro de sécurité sociale : 1 86 06 84 768 342 57

Compte courant actuel : 2121,45€

Mehdi Moussaïd est né le 20 juin 1986 à Avignon.

Vie professionnelle

Il étudie à Polytechnique Montréal, où il écrit une thèse en éthologie (la science du comportement animal), sur l'étude des foules d'animaux (bancs de poissons, colonies de fourmis...). La conclusion de sa thèse (2012) explique que la foule devrait être étudiée différemment selon sa densité : à faible densité comme des individus, à densité plus élevée comme des particules, et aux densités les plus extrêmes comme un fluide.

Il devient ensuite chercheur à Toulouse à l'université Paul Sabatier, puis à l'institut Max Planck à Berlin. Plusieurs de ses publications sont disponibles sur Google scholar.

Il a commencé sa carrière en analysant des centaines d'heures de vidéo de participants qui deux par deux devaient marcher dans un couloir et se croiser. Ce début de carrière l'a tellement ennuyé qu'il a failli abandonner.

Une de ses premières expériences qu'il a mené consiste à filmer le déplacement des habitants sur la place du Capitole à Toulouse. Il remarque que les déplacements en groupe sont inversés par rapport à ceux des oiseaux, avec celui du centre un peu derrière et ceux des côtés un peu devant. C'est sa première découverte.

Par la suite, il travaille avec des mécaniciens des fluides et avec des biologistes qui étudient les fourmis et découvrent beaucoup de similitudes avec le comportement de la foule selon la situation.

En 2018, il se lance sur Internet avec la création de la chaîne YouTube Fouloscopie (273 000 abonnés en octobre 2021). C'est une chaîne de vulgarisation scientifique où il y présente les travaux de recherche de son domaine. Le terme Fouloscopie vient d'une chercheuse qui avait utilisé ce terme et Mehdi l'a repris avec son autorisation.

Il fait une entrée remarquée dans la bulle des vulgarisateurs scientifiques français avec beaucoup de collaborations réussies avec d'autres youtubeurs (Amyplant, Cyrus North, Léo Grasset de la chaîne Dirtybiology ou encore Arnaud Thiry de la chaîne AstronogEEK). Sa vidéo la plus vue explique les différents niveaux de densité des foules par le biais de tomates cerises.

Exemples de vidéos : La foule contre Kasparov, essaim de robots, pourquoi la foule chante juste, le réseau social des vulgarisateurs, comment survivre dans une foule, se représenter la densité d'une foule avec des tomates, l'influence du choix des autres sur le choix de la musique préférée.

Pour mener certaines de ces expériences, il crée des applications et des sites webs, comme support des expériences et pour analyser les résultats.

En 2020, il écrit un livre présentant ses recherches : *Fouloscopie, ce que la foule dit de nous*. Ce livre est organisé en plusieurs chapitres donnant des détails et des explications sur le comportement des foules.

Expérience 100x

En mai 2021, il décide d'organiser une série d'expériences avec ses abonnés. Pour cela, il s'appuie sur la société de production Pandora Créations et sollicite un financement participatif par le biais de la plateforme KissKissBankBank qui dépasse les 80 000 € demandés ; le second palier à 120 000 n'est pas atteint. Ces expériences ont lieu du 13 au 15 octobre 2021 à Avignon, pour faire connaître à ses abonnés sa ville natale. Elles concernent : l'intelligence collective, l'écriture collaborative et l'organisation sociale.



*Mehdi, pendant l'expérience d'écriture collective.
Université d'Avignon le 14 octobre 2021 11h18min13s.
Crédit photo : Achille De Lievre*

Vie médiatique

En 2019, il écrit un article dans *Pour la Science* pour présenter la Fouloscopie. Mehdi est interviewé sur France Inter en 2021.

Vie privée

Mehdi rencontre Nathalie Percuit en 2009, bergère, lors d'une expérience scientifique pastorale de l'Université de Nanterre, sur le mouvement des groupes de moutons. Ils se marient en 2012 à Tourcoing. Ils ont 2 enfants, Sonia et Sami.

Ses grands-parents paternels sont d'origine tunisienne (du gouvernorat de Sfax) et sont arrivés en France en 1958 de peur d'une guerre franco-tunisienne. Mehdi n'a néanmoins pas eu l'occasion d'apprendre l'arabe.

Passionné de jeux-vidéos, notamment de jeux de gestion comme Anno, il s'adonne aussi à la programmation sur Matlab et Python, pour son loisir en faisant de petites expériences. Sociable, il adore le jeu de société Galerapagos. Il est grimpeur occasionnel du club d'escalade de Schöneberg (Berlin). Il pratique aussi la course à pied le long de la Spree.

Il a fait son vaccin Covid 19 dès le mois de mai 2021.

Il écoute du métal tous les jours et participe chaque année au festival Hellfest de Clisson.

Sa boisson favorite est le thé, mais passé 18 h, c'est la verveine. Il ne mange quasiment jamais de Nutella. Mais il n'est pas végétarien.

Il est au volant d'une Polo bleu marine quand il ne peut pas se déplacer à vélo.

Les jours pairs, sa chanson préférée est *La Foule* d'Édith Piaf ; les jours impairs, il s'agit de *Foule Sentimentale* d'Alain Souchon. Et le dimanche, c'est *Everybody's Fool* d'Evanescence. C'est lui qui inspira Grégoire pour sa chanson *Toi + moi*.

Son groupe préféré est The Fools Garden, son manga préféré Fullmetal Alchemist.

Malgré cette sensibilité à la musique, il est très mauvais en *blindtest*.

C'est son amour de la bière qui l'a amené à déménager en Allemagne. Il aurait dû venir en Belgique 🇧🇪 [la théorie de l'empereur, brasserie lanterne, Bruxelles et la Troufette, brasserie des Mines, Thuin]

Enfance

Le 20 juin 1986, c'est un bébé de 50 cm et 3,5 kg qui ouvre pour la première fois les yeux.

Mehdi, originaire d'Avignon, passe son enfance à Sarcelles, en région parisienne. Puis à l'adolescence il continue sa vie à Briançon au lycée Saint-Paul. C'est durant la finale de la Coupe du Monde de football 1998, en prenant le métro bondé, que l'idée d'étudier le comportement des foules lui vient.

En 2003, il se foule la cheville. Ce qui le conduisit à devoir porter un plâtre trois semaines durant.

De 8 à 12 ans, il pratique de l'athlétisme en club, puis à l'adolescence il se met à l'escalade.

Il développe la passion de l'étude des fourmis à l'âge de 8 ans après des vacances en Guyane et sa découverte des colonies de fourmis soldats, mais c'est le livre *Les Fourmis* de Bernard Werber qui lui donne sa véritable vocation.

Bibliographie

- *Foulescopie, ce que la foule dit de nous*, 2020.

Source

- La foule des animaux anonymes qui excelle 🍌