

Dans le sillage de TARA



PORTRAIT DE SCIENTIFIQUE

Nom et Prénom : Flora Vincent

Age : 32 ans

Nationalité : française

Quel est ton rôle à bord de Tara ?

« A bord de TARA, je suis cheffe scientifique du « leg » (un transect défini par l'équipe scientifique le long duquel vont avoir lieu les échantillonnages) Gavoso, au large de l'Argentine dans l'Océan Atlantique. »

Quel est ton parcours professionnel ?

« Après une classe préparatoire BCPST (Biologie, Chimie, Physique et Sciences de la Terre) à la sortie du lycée, j'intègre une école d'ingénieur AgroParisTech, poursuit avec un Master au Centre de Recherche Interdisciplinaire, et termine avec un Doctorat à l'École Normale Supérieure, le tout à Paris, en France. »

Ce que tu aimes dans ton métier

« Ce que j'aime dans la recherche scientifique, c'est qu'être curieux est une force et que l'on apprend en permanence. Ce que j'aime aussi, c'est que la science amène à travailler en équipe

avec des gens d'horizons différents pour se dépasser et repousser les frontières de notre connaissance. Mes moteurs sont donc la curiosité et le travail d'équipe ! »

Les difficultés de ton métier

« La recherche scientifique est un travail de longue haleine. Il faut être très patient, méticuleux, et assez critique vis à vis de son travail. Personnellement, j'ai eu beaucoup de doutes : Suis-je à la hauteur ? Suis-je assez intelligente ? Il faut mettre ce genre de pensées de côté, et foncer si c'est ce métier qui nous fait vibrer, mais ce n'est pas toujours facile ! La difficulté, c'est aussi de devoir expliquer, parfois, pourquoi il est important de faire de la Science. Le retour sur investissement se fait sur le long terme, surtout sur des thématiques environnementales, alors qu'il y a urgence car c'est en comprenant le monde vivant qu'on peut le protéger. »

D'où te vient cette passion ? Comment en es-tu venue à la mer et à la science ?

« Je suis née près de la mer, et j'ai eu la chance de découvrir la plongée sous-marine à l'âge de 8 ans. Ça a été le déclic. J'ai été bénévole pendant plusieurs années dans un club de plongée et je pouvais passer des heures sous l'eau à identifier des poissons, des algues, observer le comportement des poulpes. J'ai mis du temps avant d'admettre que la science était faite pour moi, même si cela m'a toujours attirée. »

Ton message pour les jeunes

« Osez faire de la science ! Il y a de la place pour tout le monde et plein de façons différentes de devenir scientifique après 2, 4, ou 6 ans d'études, dans un laboratoire, une entreprise, une ONG. Le monde est en train de changer, et nous avons besoin de scientifiques pour répondre à tous nos défis. La science ouvre beaucoup de portes et mène à plein de métiers, même ceux qui restent à inventer, alors foncez ! »