

**Jeudi 14 mars, Merièmè Chadid était invitée au lycée Bellevue, au Mans.  
L'astronome a donné une conférence sur ses voyages en Antarctique et sur ses recherches.**



Merièmè Chadid est la première femme au monde à avoir participé et géré une expédition en Antarctique. Sa première exploration s'est déroulée en 2005-2006 et s'est étalée sur plusieurs mois. Ce projet fait partie d'un programme scientifique nommé *La Paix* et financé par l'US Air Force, l'Institut Polaire et de nombreuses universités nationales. L'objectif ? Observer les étoiles avec de petits télescopes appelés *CasseGrain*. Ces instruments sont

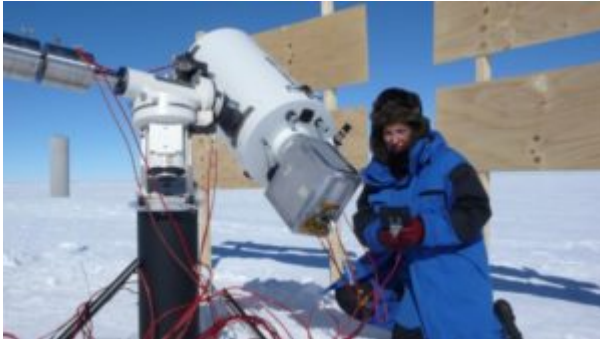
capables de résister à la température glaciale de -83°C et sont perchés à 4 000 mètres d'altitudes.

**« Dans les moments de découragement, il faut se dire « ça va marcher ». Ces mots rassurent et redonnent de l'espoir »**

Pour Merièmè Chadid, chaque jour est un challenge. Elle a déjà effectué ce long périple à trois reprises et envisage d'y retourner en octobre 2019. « **Je préfère les expéditions que j'ai pu effectuer avec les analyses, les recherches, et surtout, quand je trouve un résultat** », a confié l'exploratrice à des élèves du lycée Bellevue, au Mans. « **Ici, nous recherchons la cause d'une irrégularité sur « les chandelles de l'univers » qui reste inconnue.** »

**Cordélia BONVALET.**

Photo de couverture : Cordélia Bonvalet.



DR.

## Partager :

- [Cliquez pour partager sur Twitter\(ouvre dans une nouvelle fenêtre\)](#)
- [Cliquez pour partager sur Facebook\(ouvre dans une nouvelle fenêtre\)](#)
- [Cliquez pour partager sur Google+\(ouvre dans une nouvelle fenêtre\)](#)