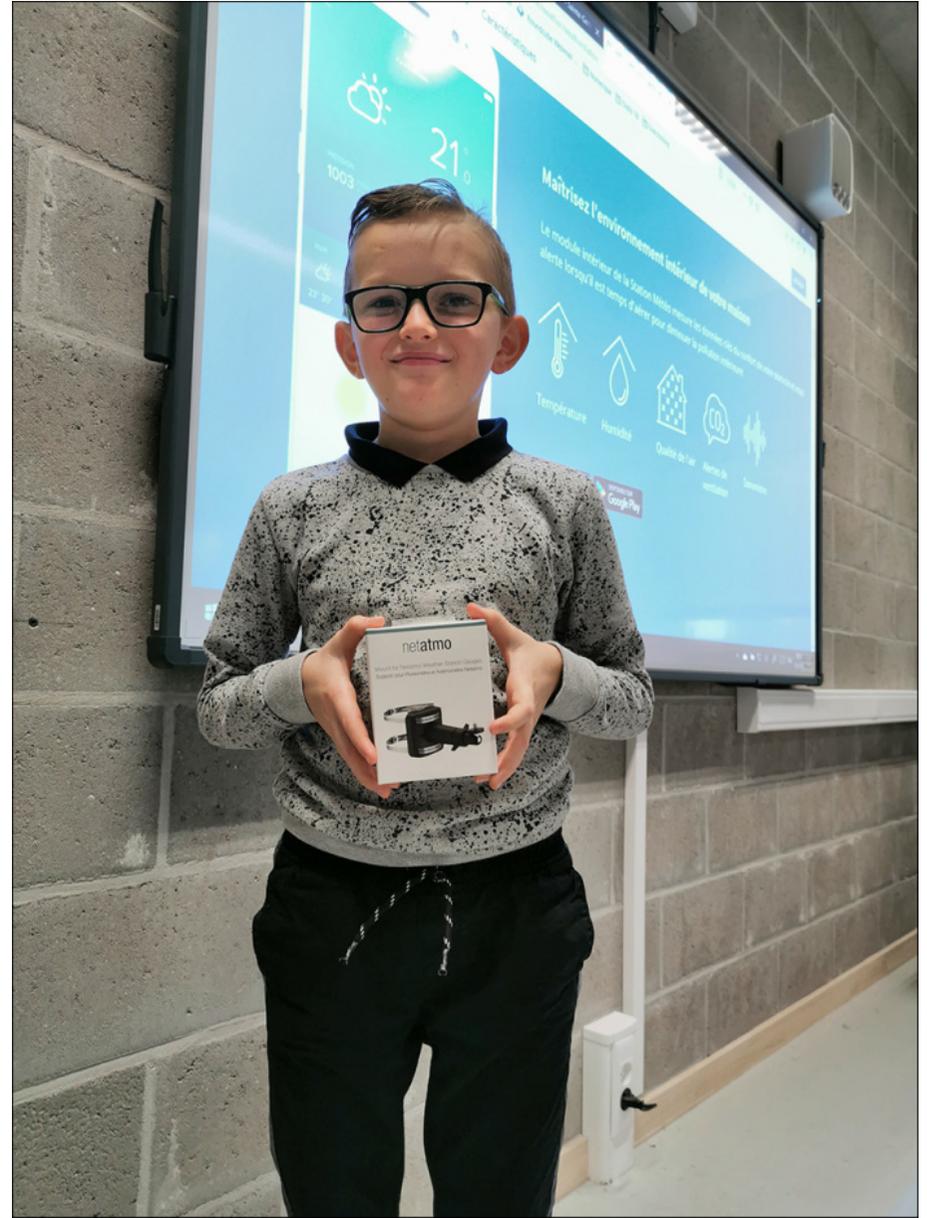
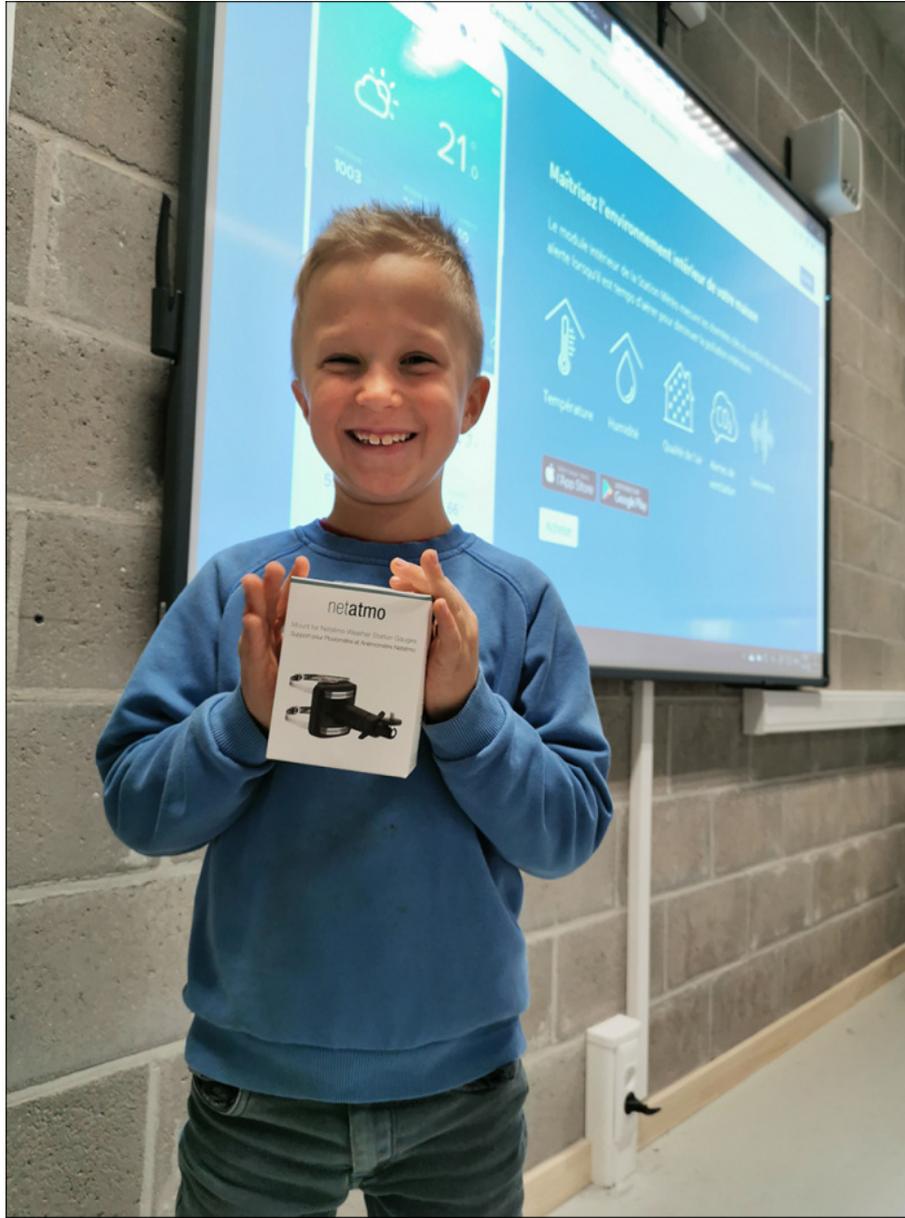


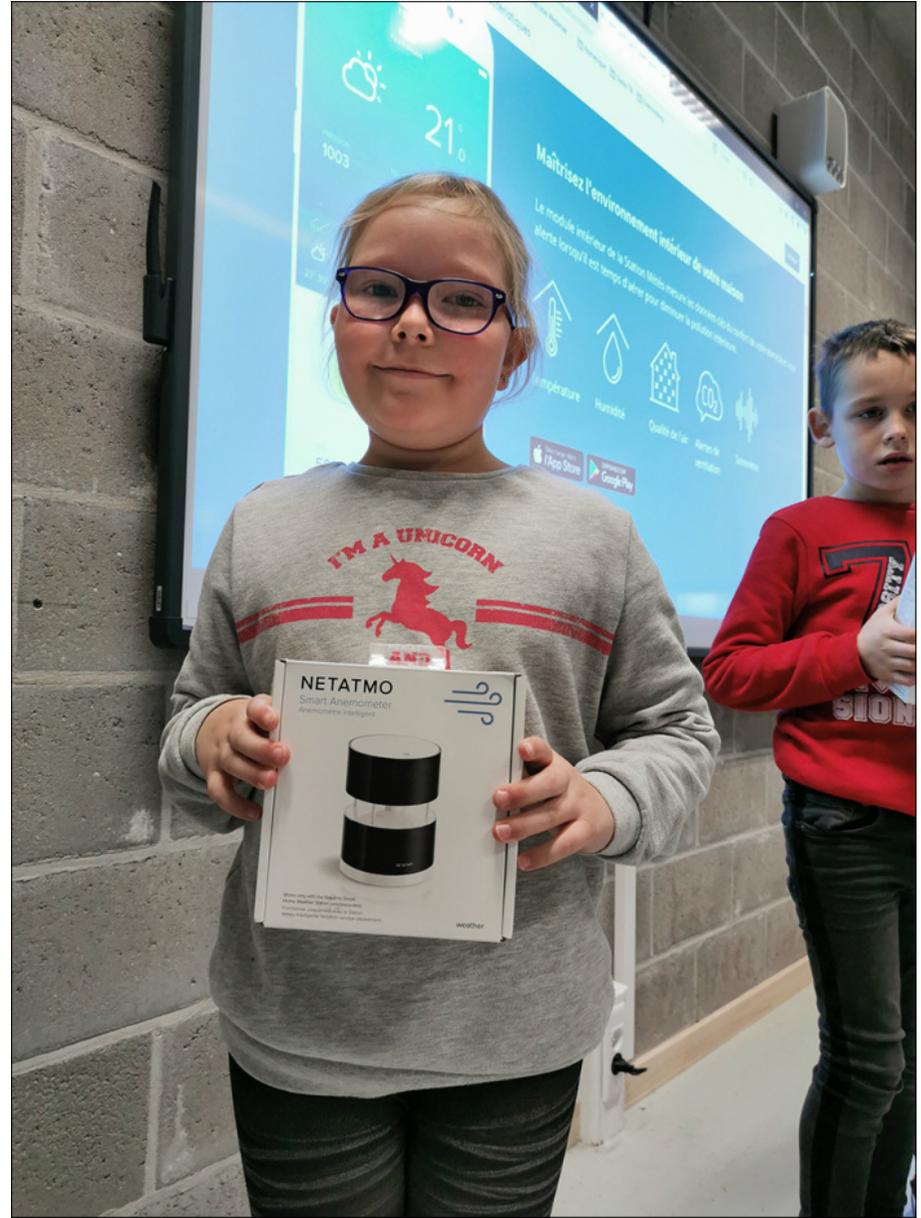
## Notre station météo connectée

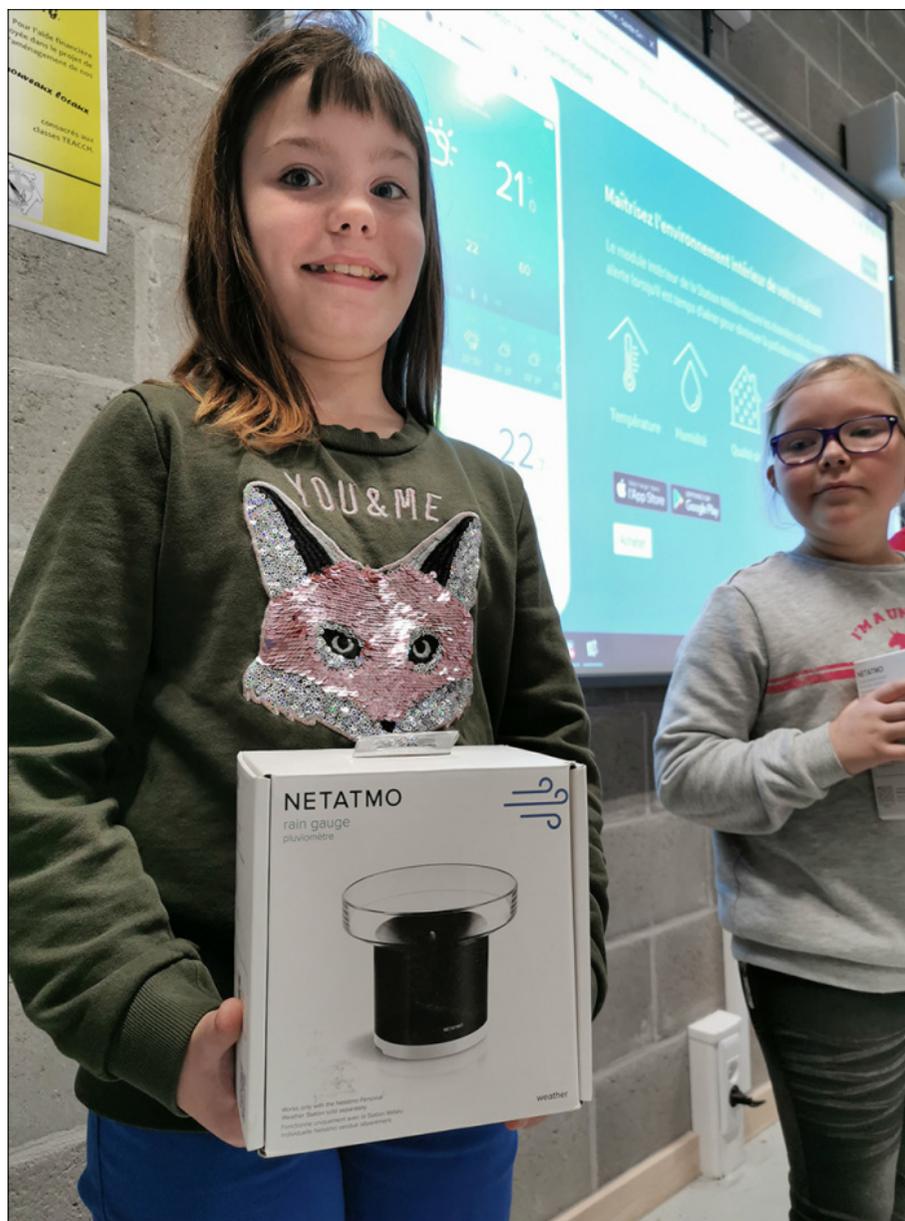
Ce mercredi, la classe de M. Alexandre a reçu un superbe colis de la part de [Netatmo](#). Il s'agit d'une station météo connectée. Elle se compose de différents éléments : un module intérieur, un module extérieur, un pluviomètre et un anémomètre.



Celle-ci va permettre à toute l'école de connaître la température extérieure, la vitesse du vent, la quantité de précipitations ainsi que les prévisions météos. Chaque classe pourra consulter les informations sur un smartphone, une tablette, un PC ou directement sur le TBI (tableau blanc interactif).







Prochaine étape : l'installation des modules à l'extérieur du bâtiment !

Un tout grand merci à Netatmo pour sa coopération dans notre projet météo et pour le matériel offert.

## Préparation du support de notre station météo

Aujourd'hui, nous avons débuté la préparation du support pour fixer le pluviomètre, l'anémomètre, la girouette et le thermomètre extérieur. Celui viendra se fixer à l'extérieur devant notre classe.

Nous avons réalisé des découpes à la scie, des trous avec la foreuse et nous avons poncé les bavures. Prochaine étape, connecter l'anémomètre, le pluviomètre et le thermomètre extérieur à notre station météo.







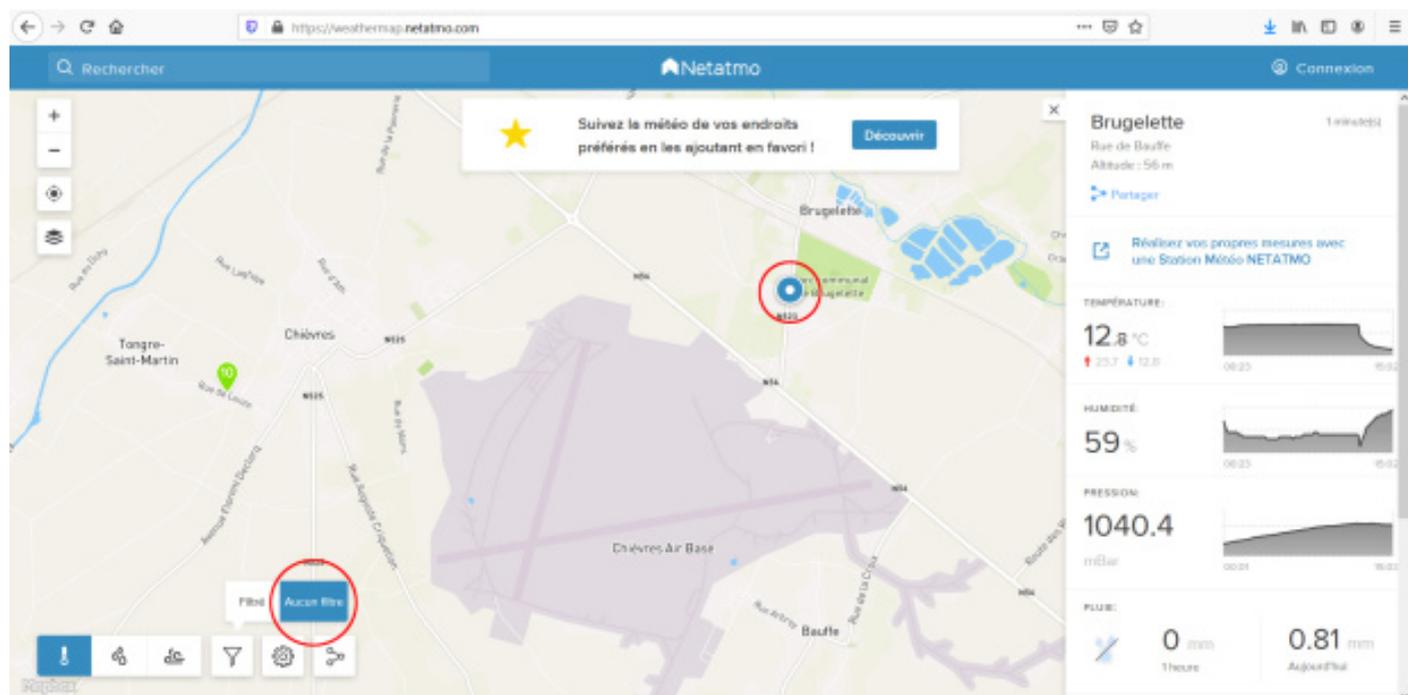
La station météo Netatmo de la classe de M. Alexandre est enfin opérationnelle ! Celle-ci va permettre aux élèves de relever plusieurs informations :



- la température à l'intérieur de la classe,
- le niveau de CO<sup>2</sup> dans la classe,
- la température extérieure,
- la pression atmosphérique,
- l'humidité extérieure,
- les prévisions à 7 jours,
- la vitesse du vent,
- les précipitations journalières.



La très bonne nouvelle, c'est que chaque classe peut avoir accès à ces informations ainsi que les habitants de Brugelette en se rendant [sur cette page](#). Vérifiez juste qu'aucun filtre n'est activé afin qu'elle apparaisse sur la carte. Une fois notre station sélectionnée, vous aurez accès à tous nos relevés.



Encore une fois, un merci tout particulier à [Netatmo](#) pour leur coopération dans notre projet météo et pour le matériel offert.