

Etalonnage d'un capteur de température

Sommaire :

- I. Expérience**
- II. Mesures**
- III. Courbe d'étalonnage**

**Roux Liam
Jorge Maël
Belbachir Tom**

I. Expérience :

**La grandeur mesurée par un capteur de température est la température.
La grandeur de sortie donnée par le capteur est la tension.**



Protocole:

Matériel: Glaçons, glaçons salés, bécher, capteur de température, voltmètre, générateur, câbles.

- **Mettre les glaçons dans le bécher avec le capteur de température.**
- **Réaliser les mesures.**
- **Réaliser la courbe d'étalonnage du capteur.**



III. Courbe d'étalonnage

Courbe d'étalonnage d'un capteur de température

