

UE LUS2V321-

Physique des

grandes fonctions

des organismes

vivants

2022-2023

- [Sensation de chaud et de froid](#)

Sensation de chaud et de froid

Informations

- NGUYEN Sylvie, Wu Alias Ren Christine, Ferreira Taylor
- Nlchi9175@gmail.com, Wualiasren@gmail.com, taylorferreira00@gmail.com
- L2 Sciences de la vie
- 6 décembre 2022 : 15h-17h

Contexte

Réalisation d'un projet dans l'UE LU2SV321.

PROJET : Sensation de chaud et de froid

Objectifs

Mesurer la température d'une plaque en bois et d'une plaque en cuivre. mesurer le temps de fonte de la glace sur les deux plaques, en mettant en avant la conductivité.



Matériel

- plaque de bois
- plaque de cuivre
- balance
- récipient
- glace
- caméra thermique

Étape 1

Mesure de la température des deux plaques, de l'air ambiante et de la glace à l'aide de la caméra thermique

Étape 2

Dépot de la glace sur les deux plaques.

Étape 3

