

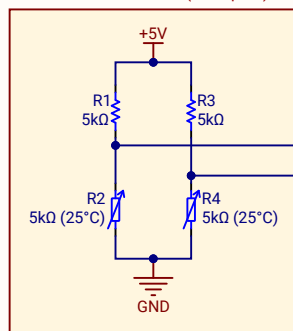
1

2

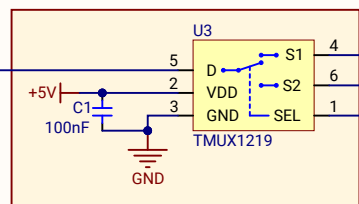
3

4

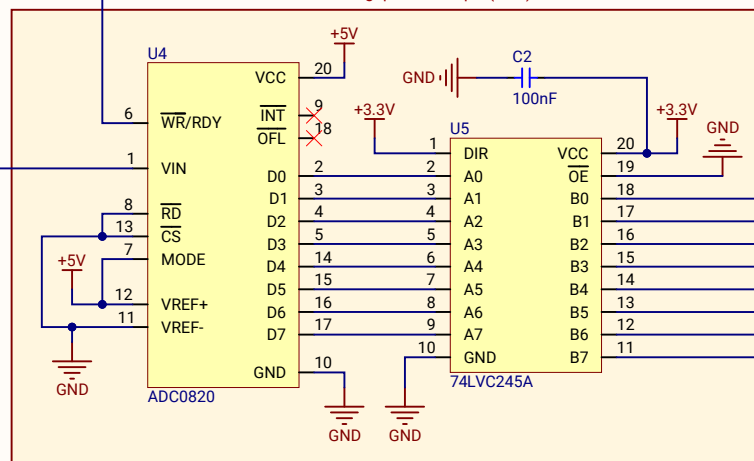
Pont de Wheatstone (demi-pont)



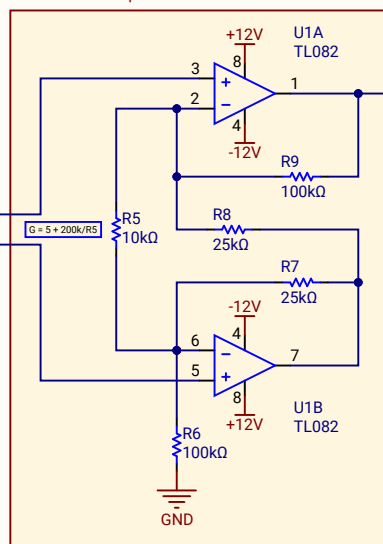
Sélection de la thermistance à mesurer



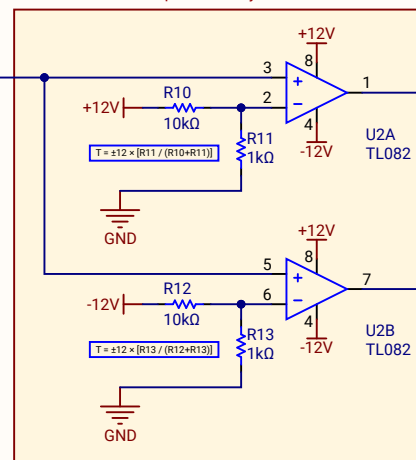
Conversion analogique-numérique (3.3V)



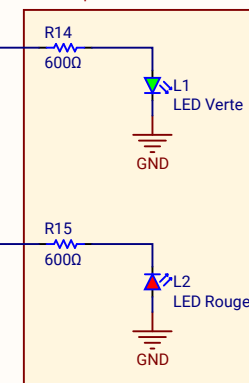
Amplificateur différentiel



Comparateur à hystérésis

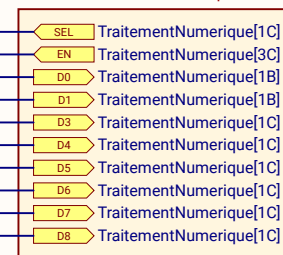


Status pour le sens du flux d'air

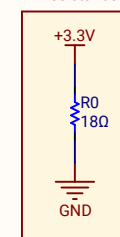


L1 (verte) : Flux vers R4  
L2 (rouge) : Flux vers R2  
Aucune : Pas de flux

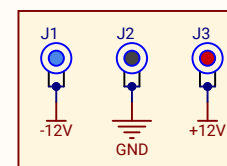
Traitement Numérique



Résistance



Alimentation DC

Titre : **Mini-Projet**

Feuille 1 sur 2

Taille : A4

UE : LU2EE20A

Document : TraitementAnalogique.SchDoc

Version : 1.0

Auteur : Nolan Ronjon

Date : Février 2025

Coordonnées

Nolan Ronjon  
21302313  
L2 DM-IEEA  
nolan.ronjon@etu.sorbonne-universite.fr





