

LE MÉTÉOCUBE



NOTRE PROJET



KULBICKI Maximilien

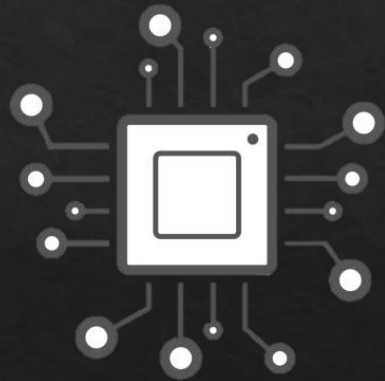
BOIS Samuel

SOMMAIRE

◇ Motivations, objectifs, problématique	P3
◇ Fonctions & schémas	P4-5
◇ Matériel & son utilisation	P6
◇ Planning	P7
◇ Conclusion	P8

MOTIVATION & OBJECTIF

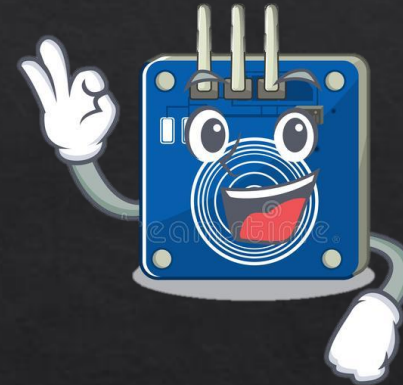
Un objet pratique tous les jours,



...pour préparer ses activités !

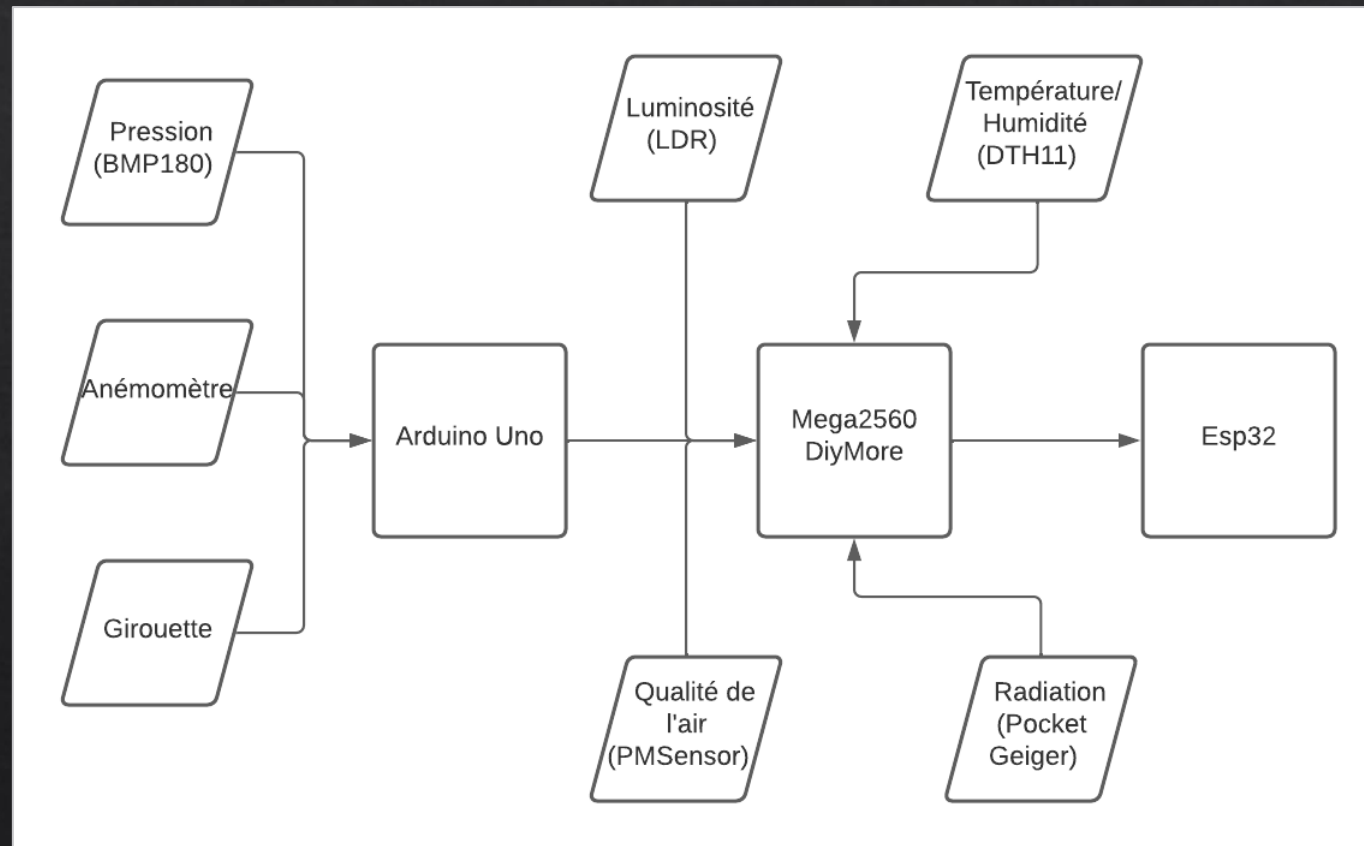
FONCTIONS

- ◇ Température
- ◇ Pression
- ◇ Humidité
- ◇ Luminosité

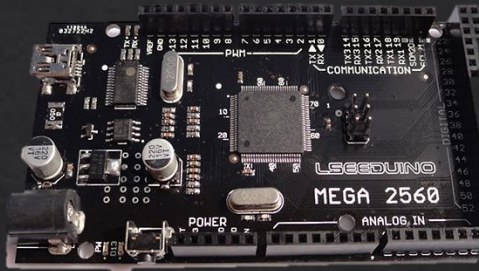


- ◇ Vent
- ◇ Radioactivité
- ◇ Qualité de l'air

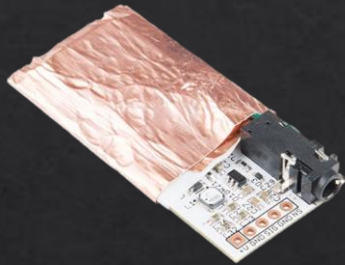
SCHÉMA



MATÉRIEL



Arduino Mega (40€)



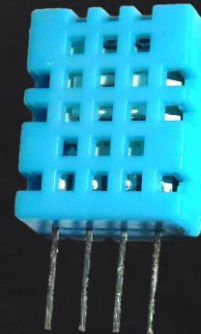
Capteur radioactivité (100€)



ESP 32 (10€)

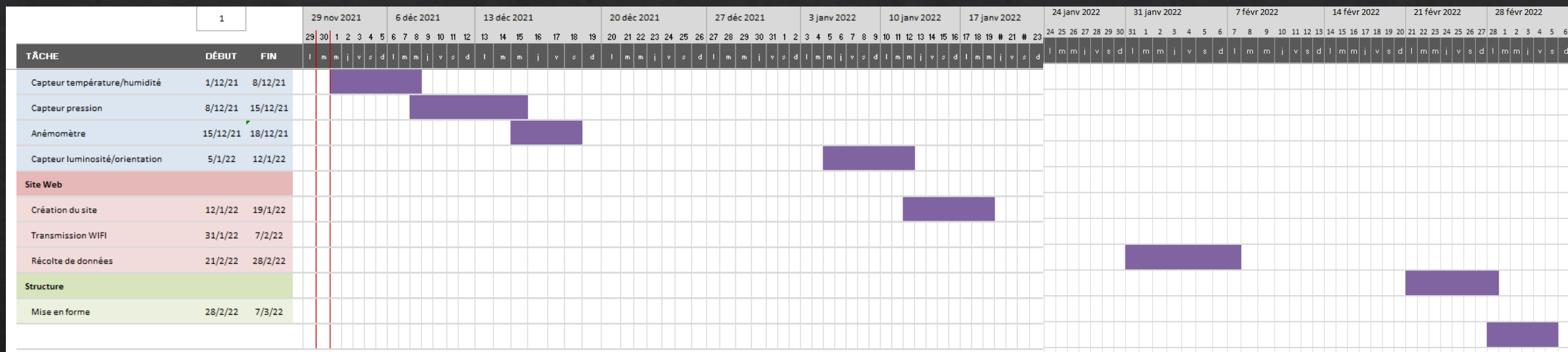
Un prix élevé....

...ou pas



DTH 11 (1€)

PLANNING



Plus ou moins respecté...

CONCLUSION

Un projet qui a respecté nos attentes...

...mais qui pourrait être amélioré de différentes façons