

# Le matériel

**Le Rucher Connecté** Etude Décembre 2020 - Thierry Picquart -

Une ruche peuplée est la base de cette étude.

## L'intelligence

un microcontrôleur est le cœur du système. J'ai choisi l'**ESP32** de **Expressif**.



## Les capteurs

### Prise de poids

La prise de poids est souvent déconseillée mais dans ce cas c'est important.

### Prise de température

### Prise de l'humidité

## Les données

## L'envoi des données

## Les programmes

From:

<https://magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/> - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:

<https://magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=start:projets:thierrylm&rev=1607719278>

Last update: 2023/01/27 16:08

