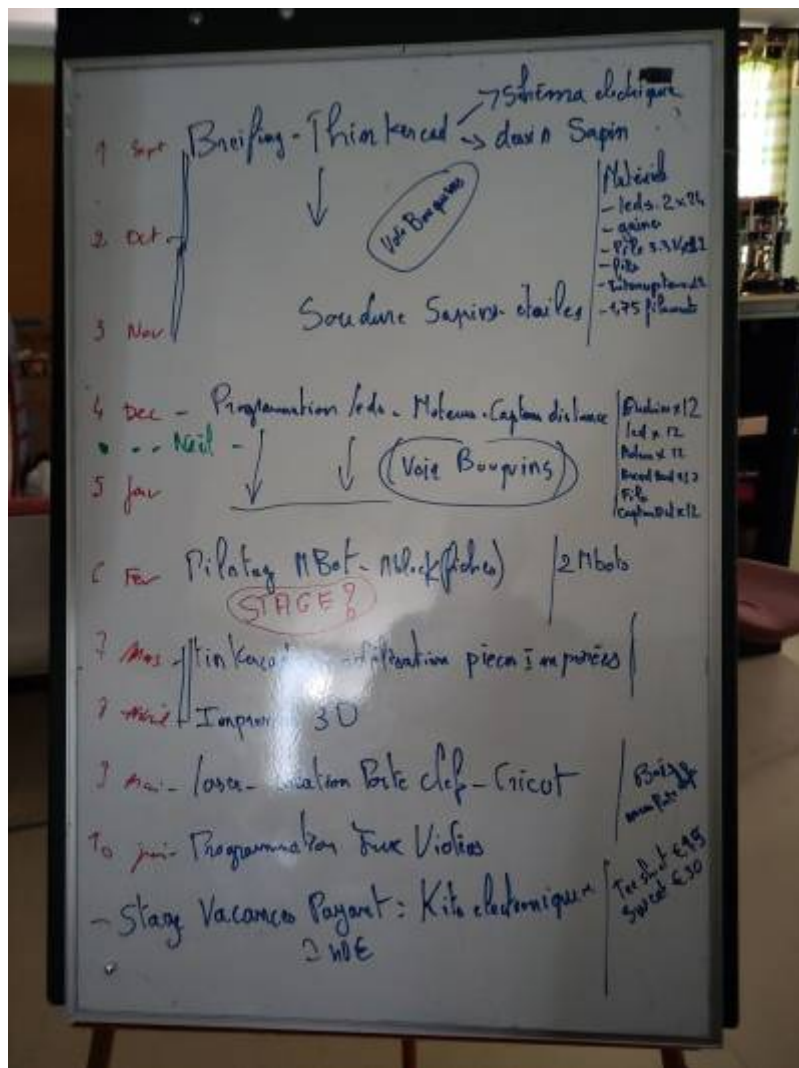


Année 2025-2026 Jeunes Initiation

Charte pour les jeunes debutants

Proposition planning 2025-2026



planning_fablab_jeunes_2025-2026.docx-2.pdf

planning_fablab_jeunes_2025-2026.docx.odt

planning_fablab_jeunes_2025-2026.docx

Inventaire matériels pour le groupe Initiation Jeunes

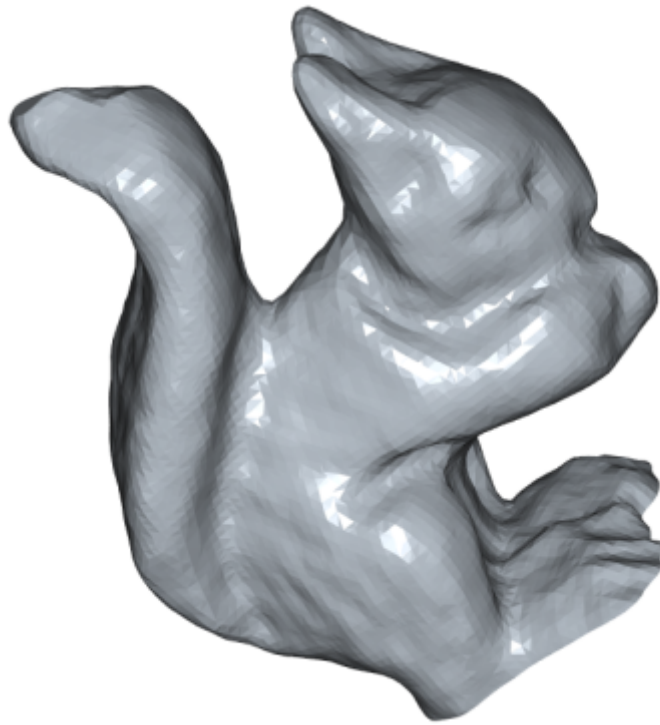


Exemples

sculture_ecureuil_-_4368789.zip



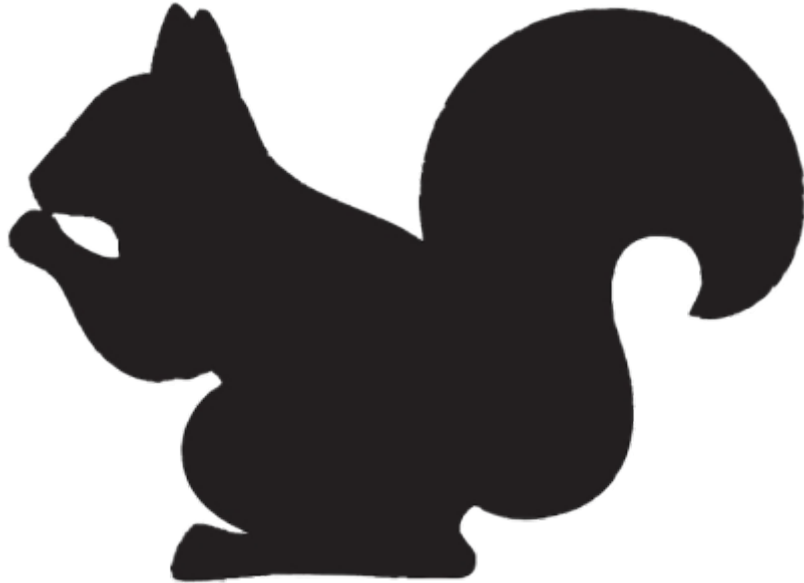
ecureuil_squirrel_-_392449.zip



lego_ecureuil_mashmixer_fusion360.stl.zip



ecureuilnb001.xcf.zip



Arduino

Mblock

[mBlock](#)

Mblock5

[Exercices Mblock 5](#)

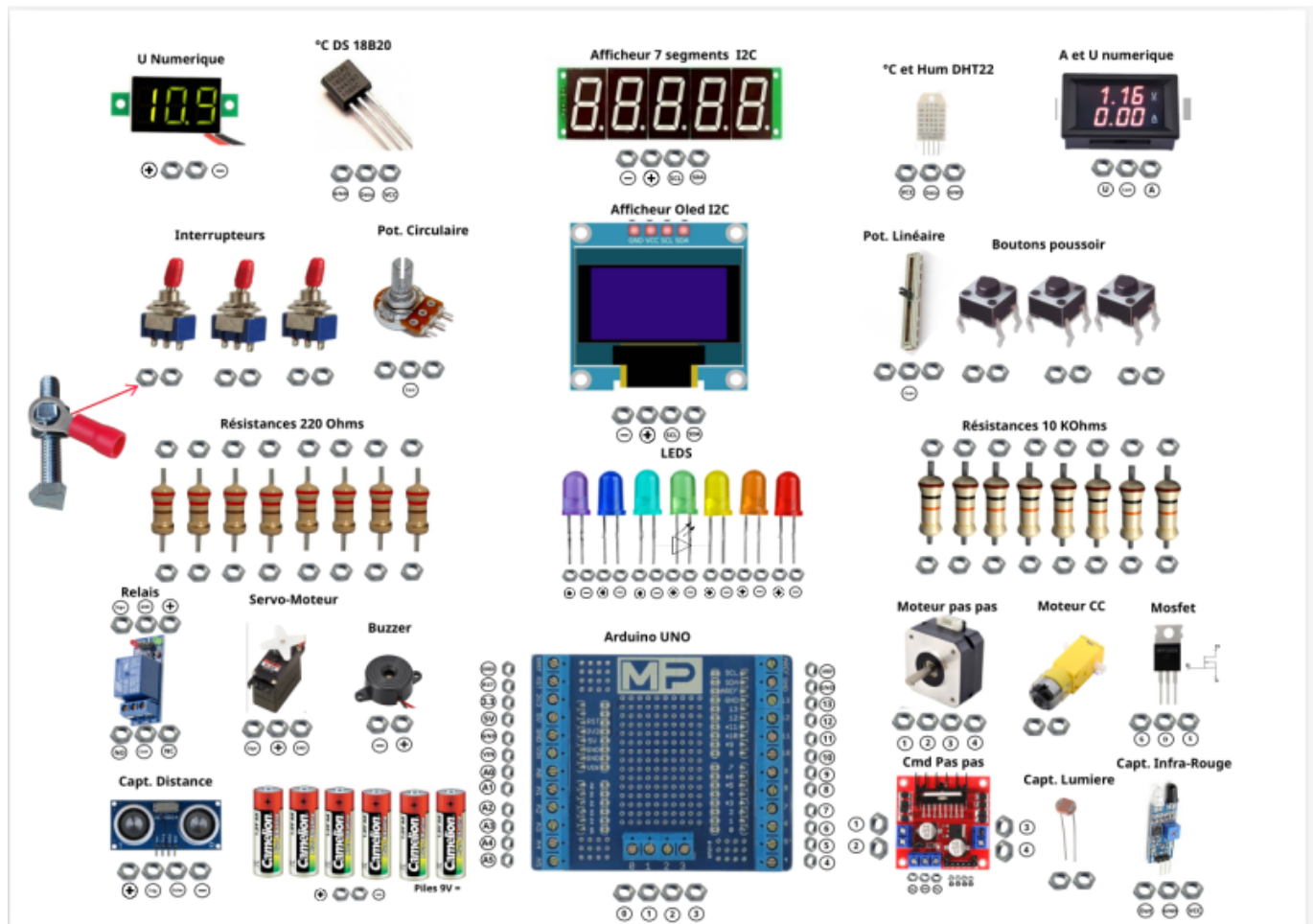
Vittascience

[Vittascience](#)

[mBot est vittascience fr](#)

Projet de maquette pour la programmation Arduino

[Projet_Maquette_001.zip](#)



Matériels pour une plaque de test

- 8 resistances 1/4w 220 ohms
- 8 resistances 1/4W 10 Kohms
- 150 Boulons M5 30mmX5mm
- 450 Ecrous M5
- 400 Cosses à sertir M5
- 1 Mini-Voltmetre numérique
- 1 Capteur de Temperature DS 18B20
- 1 Afficheur 5x7 segments I2C
- 1 Capteur temperature/humidité DHT22
- 1 Mini-Voltmetre/Amperemetre numerique
- 3 interrupteurs double position
- 1 potentiometre Circulaire 10 Kohms

- 1 afficheur OLED I2C
- 1 potentiometre Lineaire 10 Kohms
- 3 mini-boutons poussoir
- 7 Leds de couleurs Diametre 5mm
- 1 Mini-relais 5V
- 1 Servo Moteur MG995
- 1 Buzzer
- 1 sheild à vis pour arduino UNO
- 1 moteur pas à pas nema 17
- 1 Moteur 5V pour robot
- 1 Mosfet IRFP9240
- 1 Capteur de distance HC SR04
- 6 Piles AA 1V5
- 1 Commande moteur pas à pas L298N
- 1 Capteur de lumière à photorésistance ldr 5mm
- 1 capteur infra-rouge LM393
- 1 Bobine de fils souple 0.5 mm2 pour circuit electronique 150 m
- 1 Paquet de gaine thermo (200 morceaux)

From:

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

Permanent link:

<https://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:jeunes:20252026&rev=1753292956>

Last update: **2025/07/23 19:49**

