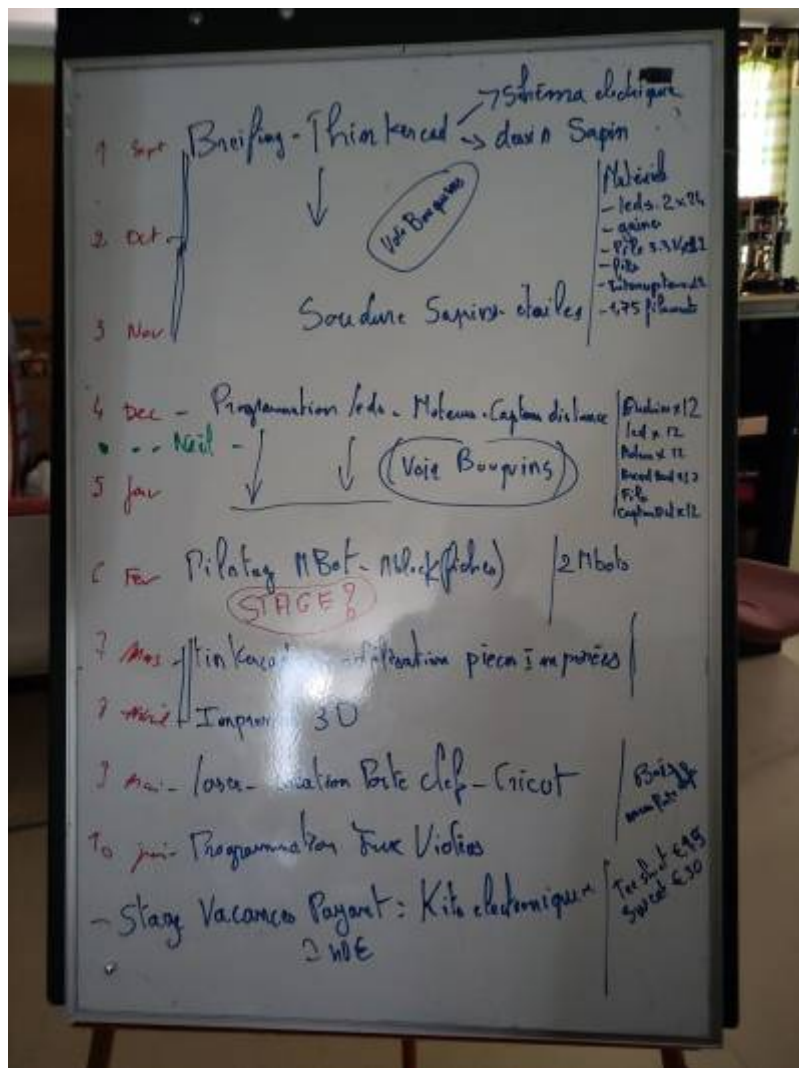


Année 2025-2026 Jeunes Initiation

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

Materiels existants

A acheter pour 2025-2026

1. arduino : 6
2. Breadbord : 12
3. Cables dupont : 200 MF MM FF FM
4. Leds : 50
5. Moteur robot cc : 12
6. Moteur pas pas : 12
7. Servo moteur : 12
8. Bouton : 12
9. Gaine thermo : 50
10. buzzer :12
11. Fils electronique : 50
12. Pincas plate : 12
13. Pincas Coupantes : 12
14. Soudure : 12



Résumé

Item	Price
Total d'articles	224,80€
Remises sur les articles	-5,33€
Sous-total	129,46€
Livraison	4,99€
Total estimé	134,63€

Paiement (3)
Paiement sécurisé

Livraison rapide
✓ 1,00€ voucher pour livraison rapide
Remboursement à la livraison
Remboursement à la livraison
Remboursement à la livraison

Sécurité et vie privée
Paiements sûrs Informations personnelles sécurisées

Paiements sûrs
Avec les partenaires de paiement proposés, vos données personnelles sont en sécurité.

Theme Coupe de France Robotique

Objets à modeliser

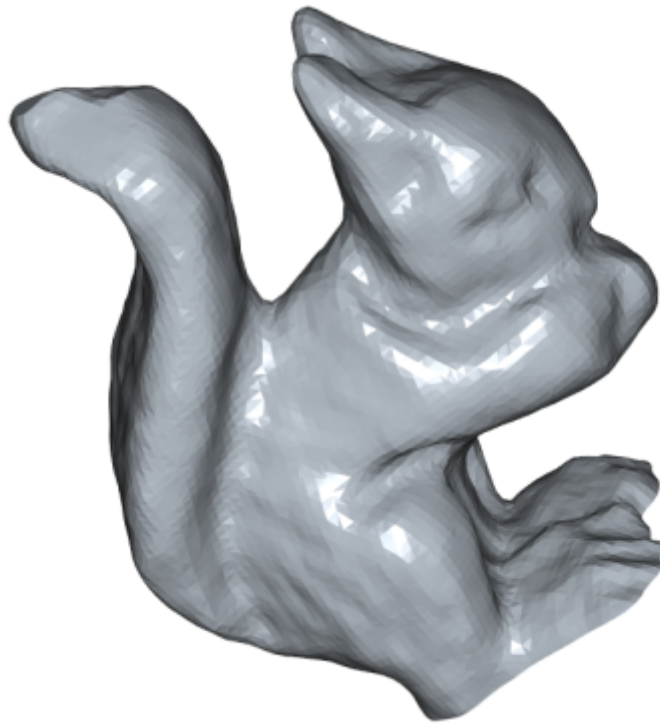


Exemples

sculture_ecureuil_-_4368789.zip



ecureuil_squirrel_-_392449.zip



lego_ecureuil_mashmixer_fusion360.stl.zip



ecureuilnb001.xcf.zip



Arduino

Mblock

[mBlock](#)

Mblock5

[Exercices Mblock 5](#)

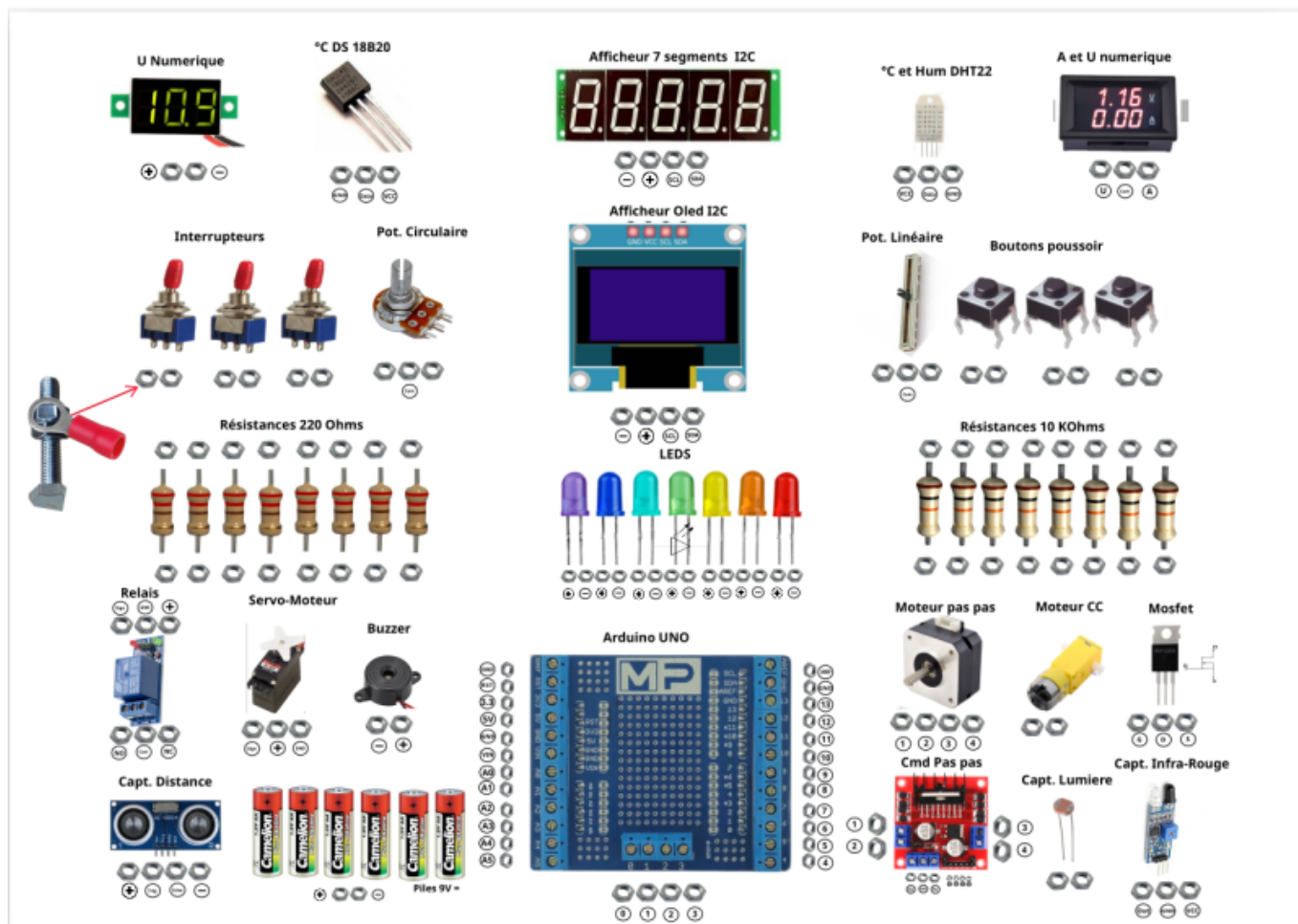
Vittascience

[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

From:

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

Permanent link:

<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/doku.php?id=start:jeunes:20252026&rev=1753292233>

Last update: **2025/07/23 19:37**

