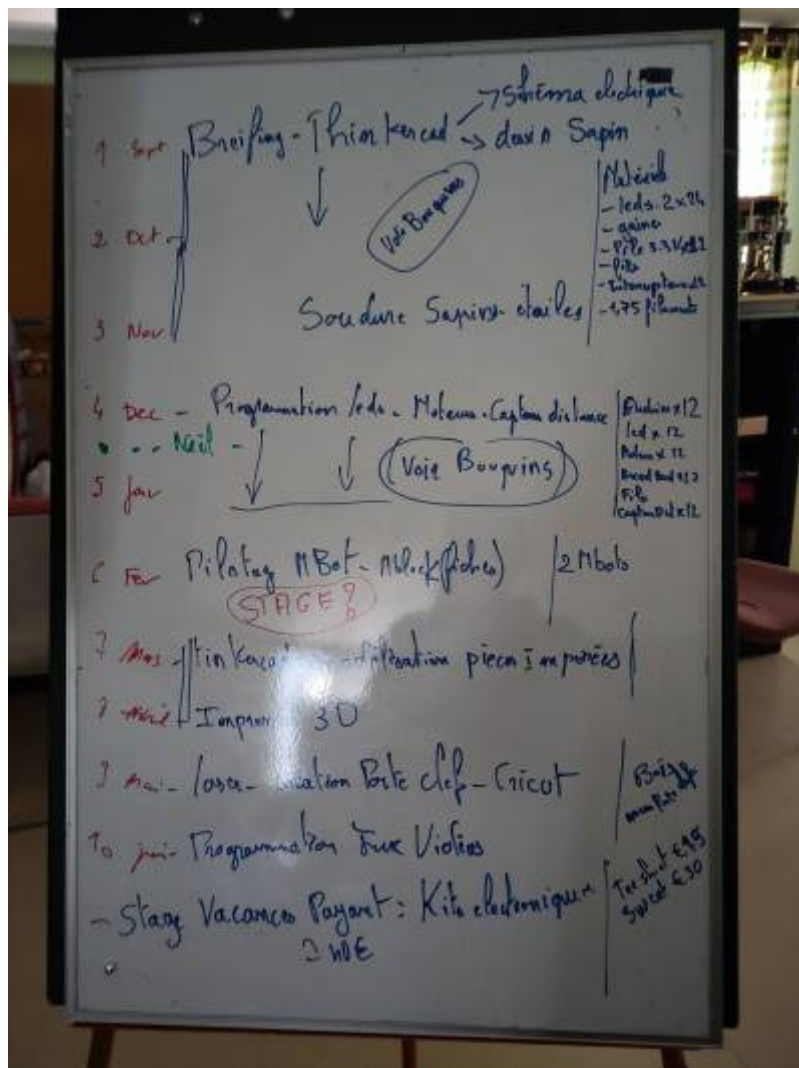


Année 2025-2026 Jeunes Initiation

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



The screenshot shows a shopping cart interface. On the left, a list of items is displayed with their names, prices, and quantities. On the right, a 'Résumé' (Summary) section provides a total estimated price of 134.63€. Below the summary, there are sections for 'Livraison rapide' (Fast delivery), 'Sécurité et vie privée' (Security and privacy), and 'Paiements sûrs' (Secure payments).

Item	Price	Quantity
Stylod'impression electronique 3D avec affichage LED: Filament PL...	4.99€	1
Stylod'impression electronique 3D avec affichage LED: Filament PL...	7.39€	1
Kit de démarrage de projet de bricolage pour Arduino UNO R3, kit de base...	11.39€	1
Signe Dupont 30 cm/20 cm/30 cm/mètre à enfil + broche à enfil + E...	2.86€	1
MD-102 Prototype platine de prototypage 400 830 Points avec soudure PC...	2.75€	10
Contrôleur de caractéristique compatible avec le chargeur de déma...	21.39€	1
Câble de Micro-Bornes USB de Type-C: 6.25M/5M, Charge rapide, Mini...	0.34€	10

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(s)
Paiement sécurisé

Livraison rapide
✓ 1.00€ voucher pour livraison rapide
Remboursement à les articles sont emballés
Remboursement à les colis est perdu
Remboursement à non livré après 35 jours

Sécurité et vie privée
Paiements sûrs Informations personnelles sécurisées

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

Theme Coupe de France Robotique

Objets à modeliser

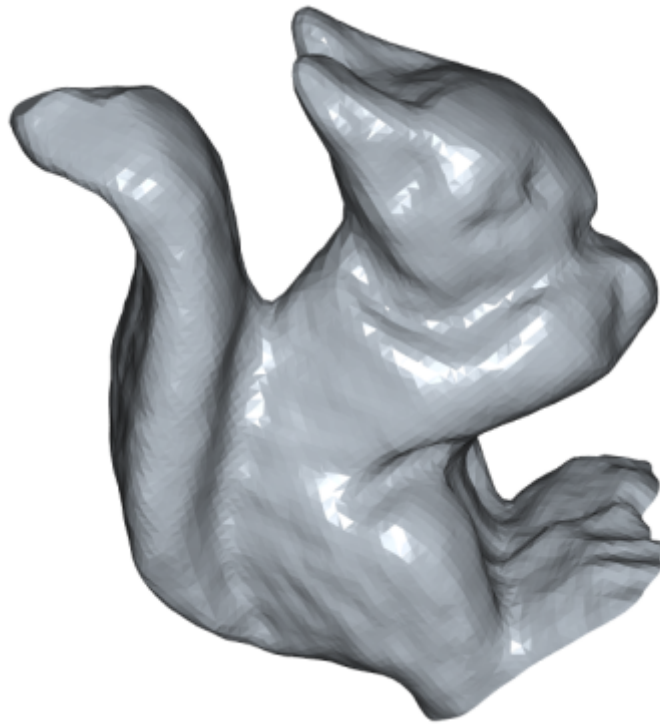


Exemples

sculture_ecureuil_-_4368789.zip



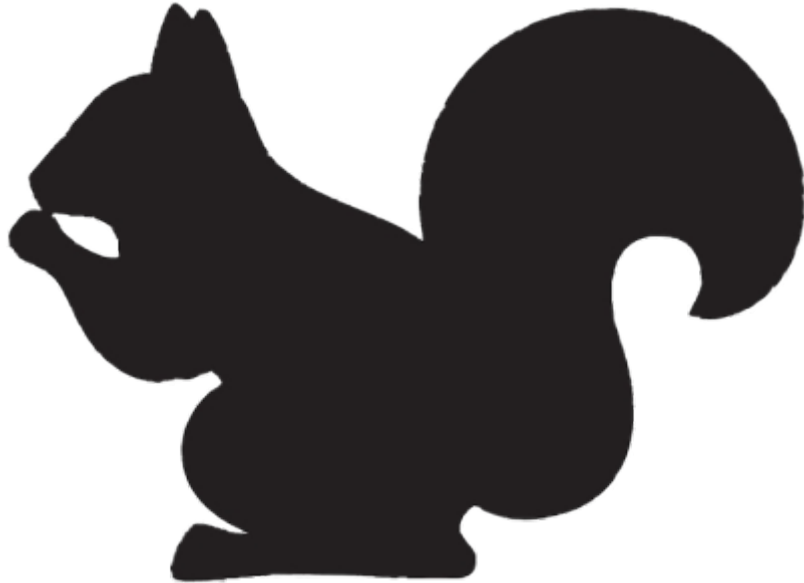
ecureuil_squirrel_-_392449.zip



lego_ecureuil_mashmixer_fusion360.stl.zip



ecureuilnb001.xcf.zip



Arduino

Mblock

[mBlock](#)

Mblock5

[Exercices Mblock 5](#)

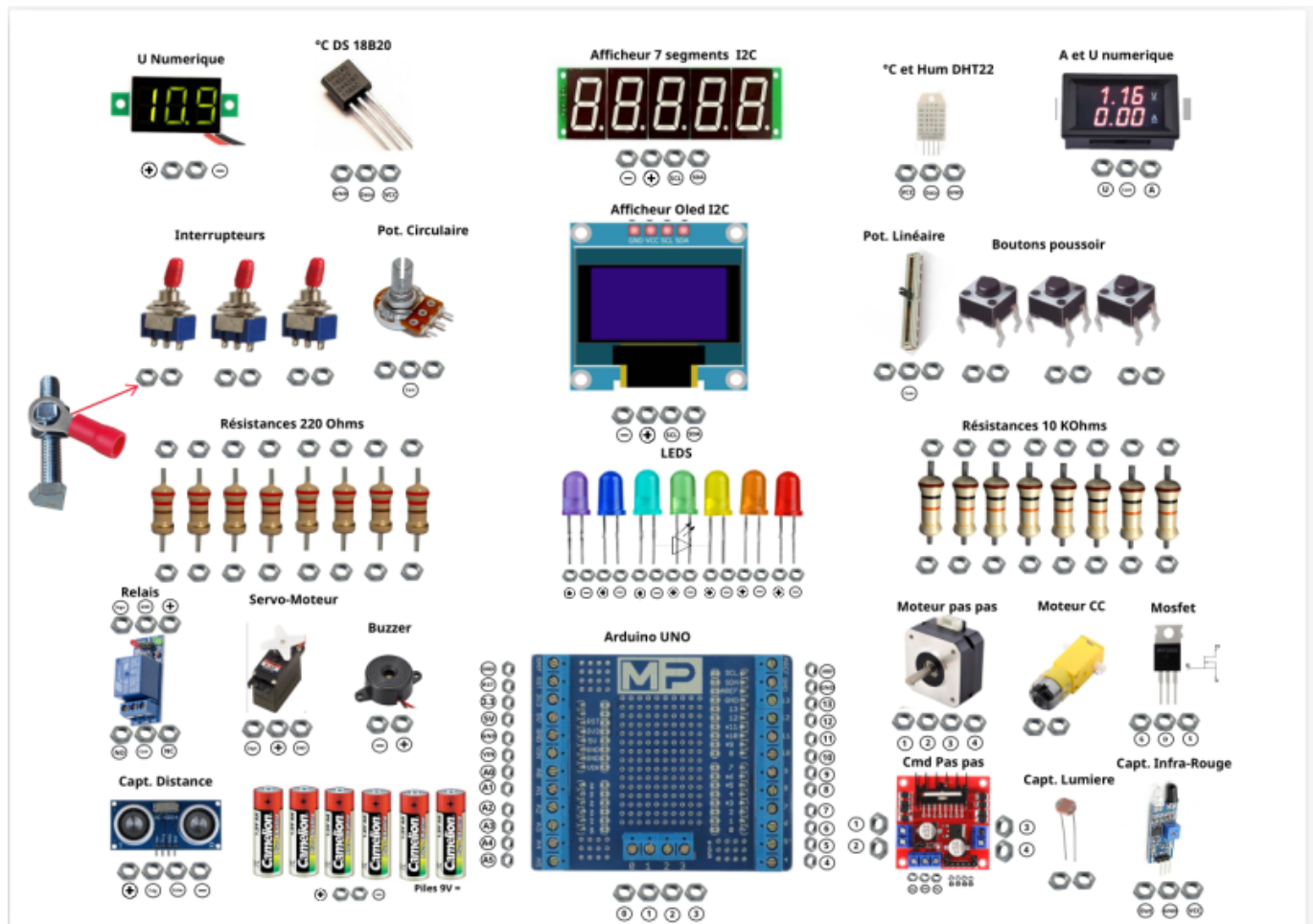
Vittascience

[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 L298N
- 1 Capteur de lumière à photorésistance ldr 5mm
- 1 capteur infra-rouge

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=1753292383>

Last update: **2025/07/23 19:39**

