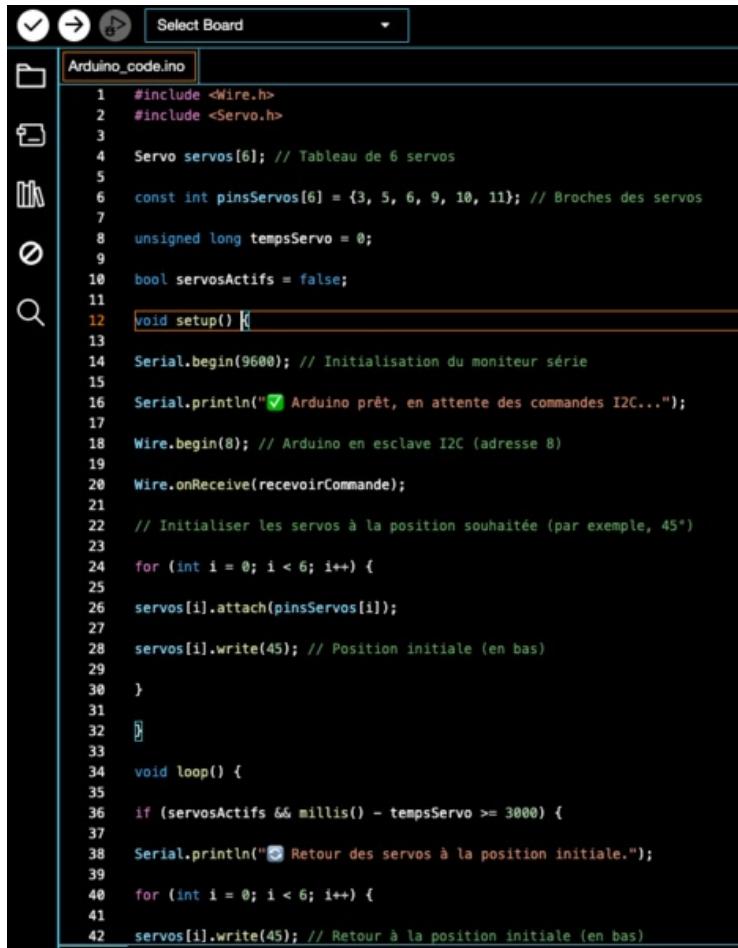


Fichier:Code.png



The screenshot shows the Arduino IDE interface with the following details:

- Title Bar:** Select Board
- File Explorer:** Shows a folder icon.
- Code Editor:** The file is named "Arduino_code.ino". The code is as follows:

```
1 #include <Wire.h>
2 #include <Servo.h>
3
4 Servo servos[6]; // Tableau de 6 servos
5
6 const int pinsServos[6] = {3, 5, 6, 9, 10, 11}; // Broches des servos
7
8 unsigned long tempsServo = 0;
9
10 bool servosActifs = false;
11
12 void setup() {
13
14 Serial.begin(9600); // Initialisation du moniteur série
15
16 Serial.println("Arduino prêt, en attente des commandes I2C...");
17
18 Wire.begin(8); // Arduino en esclave I2C (adresse 8)
19
20 Wire.onReceive(recevoirCommande);
21
22 // Initialiser les servos à la position souhaitée (par exemple, 45°)
23
24 for (int i = 0; i < 6; i++) {
25
26 servos[i].attach(pinsServos[i]);
27
28 servos[i].write(45); // Position initiale (en bas)
29
30 }
31
32
33
34 void loop() {
35
36 if (servosActifs && millis() - tempsServo >= 3000) {
37
38 Serial.println("Retour des servos à la position initiale.");
39
40 for (int i = 0; i < 6; i++) {
41
42 servos[i].write(45); // Retour à la position initiale (en bas)
43 }
44 }
45 }
```

Taille de cet aperçu : 467 × 599 pixels.

Fichier d'origine (646 × 829 pixels, taille du fichier : 122 Kio, type MIME : image/png)
code

Historique du fichier

Cliquez sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

	Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel	26 mai 2025 à 21:59		646 × 829 (122 Kio)	Yawen (discussion contributions)	code

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

Système de traduction et d'apprentissage du Braille