



# PROGRAMME AUTOMNE 2023

**Ateliers tech  
pour esprits créatifs**

[tictaclab.org](https://tictaclab.org)

#codage

#robots

#découpelaser

#bricolage



#electronique

#impression3D



**FR** Tic Tac Lab est un laboratoire bruxellois d'éducation aux technologies qui organise des ateliers, stages et événements à destination des 5-18 ans. Chez nous, la créativité et l'exploration ludique sont au service de l'apprentissage numérique.

Pour la session d'automne, Tic Tac Lab propose 9 ateliers hebdomadaires pour tous les âges et toutes les envies.

## MAP GAMES

Code

Crée ton propre jeu vidéo et son monde géant avec JavaScript.

📍 En ligne

Les lundis de 17h à 18h30

12  
ANS+

## FIRST LEGO LEAGUE

Robotique & Sciences

Rejoins nos équipes pour programmer un robot Lego et participer à une compétition de robotique internationale.

### • FIRST LEGO LEAGUE JUNIOR

Les dimanches de 11h à 12h30

9 > 11  
ANS

### • FIRST LEGO LEAGUE INTER

Les dimanches de 10h45 à 12h30

11 > 13  
ANS



### • FIRST LEGO LEAGUE SENIOR

Les dimanches de 14h à 16h ainsi que les mardis 3 octobre, 7 novembre et 5 décembre de 17h à 19h

13 > 16  
ANS

## FABRIKIDS

Fabrication numérique

Au croisement entre l'artisanat et la fabrication numérique (impression 3D, découpe laser, etc.), apprends à fabriquer des objets toi-même.

Les mercredis de 14h à 15h30

9 > 12  
ANS

## TECH MIX

Code, robotique, pensée algorithmique

Découvre de manière ludique et intuitive le monde des technologies et de la pensée algorithmique.

### • TECH MIX 1

Les samedis de 9h45 à 10h45

5 > 7  
ANS

### • TECH MIX 2

Les dimanches de 9h30 à 10h30

7 > 9  
ANS

### • TECH MIX 3

Les samedis de 11h à 12h30

10 > 12  
ANS



## GÉNÉRATION VITRINE

Code, électronique, art génératif

Aide-nous à réaliser un projet fou : créer une machine pour dessiner sur notre vitrine de l'art génératif.

Les dimanches de 16h à 18h

14  
ANS+

📍 Inscriptions via [linktr.ee/tictaclabbxl](https://linktr.ee/tictaclabbxl)

## DÉCOUVRIR TIC TAC LAB AUTREMENT, POUR LES PETITS ET GRAND ENFANTS

- Tous nos ateliers hebdomadaires sont accessibles pour une séance d'essai gratuite
- Nous organisons des ateliers ponctuels de découverte tous les mois à prix réduit:
  - Les jeudis soirs pour les grands enfants (16 +)
  - Les samedis après-midi en duo enfant-parent
- Nous organisons des stages pour enfants lors des vacances scolaires de Toussaint du 23 au 27 octobre et du 30 octobre au 03 novembre

Les informations sont mises à jour régulièrement sur notre site web.

📍 11B rue Américaine • 1060 St-Gilles

# TIC TAC LAB



## FALL 2023 PROGRAM

**Tech workshops  
for creative minds**

[tictaclab.org](http://tictaclab.org)

#coding

#robotics

#lasercutting

#crafts

#electronics

#3Dprinting



EN Tic Tac Lab is a Brussels-based technology education lab that organizes workshops, day camps and events for 5-18 year-olds. For us, creativity and playful exploration are the ingredients to digital learning.

For the Fall session, Tic Tac Lab is offering 7 weekly workshops for all ages and tastes.

### MAP GAMES

Code

12 Y/O  
& MORE

Create your own video game and its giant world with JavaScript.

📍 Online

Mondays, from 5 to 6:30 p.m.

### FIRST LEGO LEAGUE

Robotics & science

Join our teams to program a Lego robot and take part in an international robotics competition.

#### • FIRST LEGO LEAGUE SENIOR

Sundays, from 2 to 4 p.m. and  
Tuesdays, October 3, November 7  
and December 5 from 5 to 7 p.m.

13 Y/O  
& MORE



### FABRIKIDS

Digital fabrication

9 Y/O  
& MORE

At the crossroads between crafts and digital manufacturing (3D printing, laser cutting, etc.), learn how to make your own objects.

Wednesdays, from 2 to 3:30 p.m.

### TECH MIX

Code, robotics, algorithmic thinking

Discover the world of technology and algorithmic thinking in a fun and intuitive way.

#### • TECH MIX 1

Saturdays,  
from 9:45 to 10:45 a.m.

5 Y/O  
& MORE

#### • TECH MIX 2

Sundays,  
from 9:30 to 10:30 a.m.

7 Y/O  
& MORE

#### • TECH MIX 3

Saturdays,  
from 11 a.m. to 12:30 p.m.

10 Y/O  
& MORE



### GENERATION WINDOW

Code, electronics, generative art

14 Y/O  
& MORE

Help us realize a crazy project: let's create a machine to draw generative art on our big shop window.

Sundays, from 4 to 6 p.m.

📍 Inscriptions via [linktr.ee/tictaclabxl](https://linktr.ee/tictaclabxl)

### KIDS OF ALL AGES, COME AND DISCOVER TIC TAC LAB IN A DIFFERENT WAY:

- All our weekly workshops are available for a free trial
- We organize monthly discovery workshops at reduced prices:
  - Thursday evenings for older children (16+)
  - Saturday afternoons for child-parent duos
- We organize workshops for children during the Fall holidays from October 23 to 27 and from October 30 to November 03.

Check our website for updated informations and registration.