

R2 Builders



Comment construire un droïde et pourquoi

A partir de 10 ans



Durée libre



Participation libre

E-nable



**Descriptif main, bras imprimé
et main robotisée**

Tout public



Durée libre



Participation libre

ZeLab Chemy

03

**Impression 3D, usinage
du bois, projet DIY**

Tout public



Durée libre



Participation libre

Pascale Debode



Brodeuse numérique, découpeuse vinyle

Tout public



Durée libre



Participation libre

Enumea Conseil

05

Construire et donner vie à un robot

à partir de 6 ans



15 min



5 participants

Réseau des Greta HDF



Découverte des métiers du numérique

à partir de 12 ans



Durée libre



4 participants

Réseau des Greta HDF



Pourquoi s'orienter vers les métiers du numérique, surtout quand on est une femme !

à partir de 12 ans



Durée libre



4 participantes

ESME SUDRIANOÏDE



Défi mBot

à partir de 8 ans



30 minutes



2 participants

ESME SUDRIANOÏDE



Découverte de projets scolaires

Tout public



Durée libre



Participation libre

ESME SUDRIADDITIVE



Atelier Stylos 3D

à partir de 8 ans



30 min



2 à 4 participants

ESME SUDRIADDITIVE



Démonstration d'imprimante 3D

Tout public



Durée libre



Participation libre

Robotech Lille

12

Course de robots

à partir de 8 ans



5 min



2 participants

Robotech Lille

Robot "lancer de balle"

à partir de 8 ans



5 min



2 participants

Robotech Lille

14

**Présentation du club
à partir de 15 ans**



5 min



6 participants

Robotech Lille

Duel de robots Lego Mindstorm

à partir de 12 ans



30 min



4 participants

Étudiants de Rubika

Développement d'un prototype de jeu sur le moteur Unreal Engine 4

à partir de 12 ans



Durée libre



Participation libre

Epitech Technology

17

Développement web

à partir de 11 ans



Durée libre



Participation libre

Epitech Technology

18

Monster Logic
à partir de 11 ans



20 min



3 participants

Espace Médiathèque 4.0

19

Réalité virtuelle Astro Bot

à partir de 7 ans



10 min



1 participant

Espace Médiathèque 4.0 

Réalité virtuelle Worlds

à partir de 16 ans



10 min



1 participant

Espace Médiathèque 4.0

21

Rocket League Switch

à partir de 7 ans



5 min



2 participants

Espace Médiathèque 4.0

22

Robots Blue Bot

initiation à la programmation

à partir de 3 ans



10 min



6 participants

Table numérique

à partir de 3 ans



Durée libre



Participation libre

Espace Médiathèque 4.0

24

Documentation sur la robotique

Tout public



Durée libre



Participation libre

Pévèle Carembault

Tourisme

Randonnées augmentées - Geocaching

Tout public



10/15 min



Participation libre

Pévèle Carembault

26

Robots Thymio

initiation à la programmation

à partir de 8 ans



30 min



8 participants

Pévèle Carembault

27

Atelier Réalité virtuelle

à partir de 13 ans



10 min



2 participants

ISEN - JUNIA

28

Présentation de l'ISEN et domaine robotique

Tout public



15 minutes



Participation libre

Lycée Dampierre

29

Conception 3D, robotique, maintenance

Tout public



10 minutes



4 participants

Lycée Dampierre

30

Dessins robotisés

à partir de 8 ans



15 minutes



2 participants

Lycée Dampierre

31

Conception 3D

à partir de 8 ans



30 minutes



4 participants

Lycée Dampierre

32

Présentation des formations

Tout public



Durée libre



Participation libre

Maq'Aix Test

32

Modélisme agricole

à partir de 5 ans



5 min



2 participants

Maq'Aix

33

**Junior association FabLaB
modélisme agricole**

à partir de 3 ans



Durée libre



Participation libre

FANUC

34

**Robot babyfoot
à partir de 8 ans**



5 min



1 participant

Stellantis

35

Robot industriel ABB

Tout public



Durée libre



Participation libre

Universal Robots

36

Sysaxes

Nono le distributeur de gel hydroalcoolique

à partir de 3 ans



1 min



1 participant

MARC FLY

37

**Atelier mini drones
à partir de 10 ans**



10 / 15 min



4 personnes

DroneNord Thermographie

38

Expérience chaud / froid

Tout public



5 min



2 à 4 participants

Les Barons



Atelier Simulateur de drone

à partir de 10 ans



15 min



2 participants

CITC

40

Technique d'intrusion de hackers

Tout public

 **20 min**

 **Participation libre**

CITC

41

L'intelligence artificielle dans l'industrie

Tout public



Durée libre



Participation libre

CITC

42

Testez votre reconnaissance faciale

Tout public



30 min



Participation libre

CITC

43

Rencontrez le robot humanoïde Pepper !

Tout public



10 min



Participation libre

ADVENS



Échange sur les métiers de la cybersécurité

Tout public



Durée libre



Participation libre

Orchies Retrogaming

45

Jeux vidéo des années 1980 à nos jours

Tout public

(-12 ans accompagné)



Durée libre



Participation libre

Repair cafés de la Pévèle

46

Donnez une seconde vie à vos petits matériels

Tout public



Temps variable



4 participants

Primtux

47

**Découverte d'un environnement
dédié aux enfants**

de 3 à 10 ans



Durée libre



6 participants

CLX

48

Donnez une seconde vie aux ordinateurs

Tout public



1h - Temps variable



4 participants

CLX

49

Projets du club robotique d'Ostricourt

Tout public



Durée libre



Participation libre