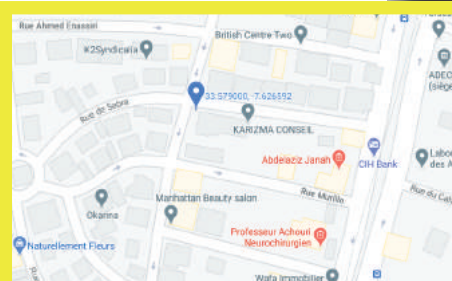




**Play & Code**  
ACADEMY

**We Play**  
**We Code**  
**We have FUN**



**Ateliers de Robotique**

**Compétition internationales**

**Ateliers de Coding**

**Stage de vacances**

**Ateliers de Making**

**Contactez-nous: +212 8 08 56 08 32 / +212 6 93 45 60 71**  
**contact@playacademy.ma**  
**playacademy.ma**



**FIRST® LEGO® League** introduit les jeunes de 4 à 16 ans aux sciences, technologie, ingénierie et mathématiques (STEM) grâce à un apprentissage hands-on amusant et passionnant. Les participants à FIRST LEGO League acquièrent des expériences de résolution de problèmes dans le monde réel grâce à un programme de robotique mondial guidé, aidant les élèves et les enseignants d'aujourd'hui à construire ensemble un avenir meilleur



Une vraie compétition globale dédiée à la science à la technologie et à l'éducation. Organisée dans plus de 60 pays, la WRO propose un nouveau défi une nouvelle thématique chaque année développés par le pays organisateur du (championnat international)

## Robotique

Une expérience d'ingénierie robotique unique en son genre vous attend, construite autour du tout nouveau kit pédagogique LEGO SPIKE Prime!  
Explorez le monde illimité de la création et de la conception mécaniques avec le codage visuel par glisser-déposer et plongez dans les possibilités dynamiques du système de construction LEGO. Vous serez immergé dans un environnement qui encourage la créativité et la résolution de problème tout en vous familiarisant avec les outils de robotique les plus en vogue actuellement.

## Coding

Les futurs analphabètes sont les personnes qui ne savent pas coder !  
Play & Code Academy vous propose des ateliers pour développer chez ses apprenants les compétences clés du monde de demain. Nos formations vous permettront d'explorer les concepts clés du coding à travers des projets à la fois branchés et débranchés, de découvrir les langage de programmation graphique SCRATCH et textuelle HTML/CSS/JavaScript et Python et de les maîtriser à travers des projets et de s'initier aux outils de l'intelligence artificielle et du Machine Learning.

## Maker

Dans notre MakerSpace nous visons à Développer chez l'apprenant les compétences clés du monde de demain : créativité, travail d'équipe, résolution de problèmes, apprendre à apprendre, communiquer, prise d'initiative. Développer un savoir-faire scientifique et technique auprès des apprenants : réfléchir et résoudre des problèmes, faire des essais, des donstats et en déduire des conclusions. Stimuler de la motivation, l'implication et la curiosité de nos apprenants dans des sujets scientifiques essentiels et d'actualité comme les sciences physiques, l'impression 3D, l'électronique et systèmes embarqués, et les énergies renouvelables.

# HORAIRES

09:45 - 11:15

11:30 - 13:00

14:15 - 15:45

16:00 - 17:30

## 6-9 ans

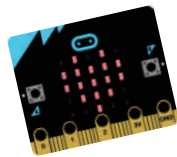
Mercredi



Robotique  
Coding

Robotique

Vendredi



Maker  
Coding

Samedi

Robotique  
Coding

Robotique

Robotique  
Maker

Robotique

### Compétences à acquérir

- + Communication
- + Collaboration et travail d'équipe
- + Pensée informatique
- + Résolution de problèmes
- + Gestion de projet



J'y ai passé deux années magnifiques! Merci pour tout - Paloma, 17 ans



## 9-12 ans

Mercredi



Robotique  
Coding

Robotique

Vendredi



Robotique  
Coding  
Maker

Samedi

Robotique  
Coding

Robotique

Robotique  
Maker

Robotique

### Pourquoi nous rejoindre?

- + Facilitateurs certifiés
- + Espace et outils favorisant la créativité
- + Ambiance familiale
- + Expertise internationale

## 12-16 ans

Mercredi



Robotique

Robotique  
Coding

Vendredi



Robotique  
Coding  
Maker

Samedi

Robotique

Robotique  
Coding

Robotique

Robotique  
Maker



My two sons are in love with play academy since 2015. It's now a part of their weekly routine and they can not imagine living without it! Caution: science and robotics are highly addictive - Parent



## Starter Pack\*

- + 1 atelier guidé de 1H30 par semaine
- + Remise de 5% sur les formules vacances

3 mois - 2100DH  
5 mois - 3400DH  
10 mois - 5900DH

## Master Pack\*

- + 2 ateliers guidés de 1H30 par semaine
- + Remise de 10% sur les formules vacances

3 mois - 3200DH  
5 mois - 4400DH  
10 mois - 6900DH

## Pro Pack\*

- + 2 ateliers guidés de 1H30 par semaine
- + Remise de 20% sur les formules vacances
- + Remise de 10% sur l'achat de de robot ou accessoires

3 mois - 4200DH  
5 mois - 5400DH  
10 mois - 8900DH

\* Pour tous les niveaux

\* Pour niveau Intermédiaire et avancé

\* Pour niveau avancé (+3 ans d'expérience)

## Stages de vacances

Automne

Noel

Hiver

Printemps

19 Oct - 23 Oct  
26 Oct - 30 Oct

21 Déc - 25 Déc  
28 Déc - 31 Jan

15 Fév - 20 Fév  
22 Fév - 27 Fév

19 Avr - 23 Avr  
26 Avr - 30 Avr

9h00-12h30 900DH/semaine