Play & Code ACADEMY

Ateliers de Robotique
Compétition internationales
Ateliers de Coding
Stage de vacances
Ateliers de Making

We Play Code have FUN

Contactez-nous :

+212 6 93 45 60 71 / +212 8 08 56 08 32
contact@playacademy.ma
www.playandcodeacademy.ma

FIRST LEGO LEAGUE

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.

WRO WORLD ROBOT OLYMPIAD

Une vrai compétition globale dédiée à la science à la technologie et àl'éducation. Organisée dans plus de 60 pays, la WRO propose un nouveau défi une nouvelle thématique qhaque année développés par le pays organisateur du (champoinnat 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 robotiqueles 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'explorez 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 maitriser à travers des projets et de s'initieraux outils de l'intelligence artificielle et du Machine Learning.

Maker

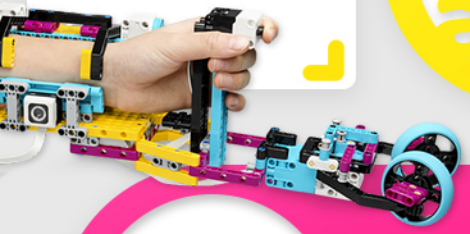
Dans notre MakerSpace nous visons à
Développer chez l'apprenant les compétences clés du monde de demain : créativité, travail d'équipe, résolution de problèmes, apprendre à apprendre, communiquer, prise d'initiative.
Développer un savoir-faire scientifique et technique auprès des apprenants : réfléchir 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.

6-9 ans

	09:45 - 11:15	11:30 - 13:00	14:15 - 15:45	16:00 - 17:30
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

Pourquoi nous rejoindre?
Facilitateurs certifiés
Espace et outils favorisants la créativité
Ambiance familiale
Expertise internationale



9-12 ans

	09:45 - 11:15	11:30 - 13:00	14:15 - 15:45	16:00 - 17:30
Mercredi			Robotique Coding	Robotique
Vendredi				Robotique Maker / Coding
Samedi	Robotique Coding	Robotique	Robotique Maker	Robotique

12-16 ans

	09:45 - 11:15	11:30 - 13:00	14:15 - 15:45	16:00 - 17:30
Mercredi			Robotique	Robotique Coding
Vendredi				Robotique Maker / Coding
Samedi	Robotique	Robotique Coding	Robotique	Robotique Maker

My two sons are in love with playacademy 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 guidés de 1H30 par semaine
- Remise de 5% sur les formules vacances

3 mois 2100DH | **5 mois** 3400DH | **10 mois** 5900DH

* Pour tous les niveaux

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

* Pour niveau Intermédiaire et avancé

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

5 mois 5400DH | **10 mois** 8900DH

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

Stages de vacances

Automne	Noel	Hiver	Printemps
18 OCT - 22 OCT 25 OCT - 29 OCT	20 DÉC - 24 DÉC 27 DÉC - 31 DÉC	21 FÉV - 26 FÉV 28 FÉV - 04 MAR	25 AVR - 29 AVR 02 MAI - 05 MAI

9h00-12h30
900DH/semaine

Play & Code ACADEMY