SOIRÉE FAMILLE

Une soirée exceptionnelle pour vous initier à la robotique
(sur LEGO® MINDSTORMS® et EV3, WEDO).

À PARTIR DE 8 ANS | VENDREDI 7 FÉV. | 20 H > 22 H | ENTRÉE LIBRE
RÉSERVATION CONSEILLÉE

ATELIER NAO

On ne vous présente plus le robot NAO mais savez-vous comment programmer un robot possédant une des intelligences artificielles les plus abouties du marché ?

À PARTIR DE 12 ANS | SAMEDI 8 FÉV. | 10 H 30 > 12 H 30 | 2,5 €

STAGES PENDANT LES VACANCES

MINDSTORMS

Partez à la découverte du monde bouillonnant de la robotique.
Des premiers pas au montage, en passant par la programmation, viens construire ton premier robot avec les robots LEGO® MINDSTORMS® et autres kits d'initiation à la robotique et à l'électronique.

À PARTIR DE 12 ANS | DU 10 AU 14 FÉV. | 10 H 30 > 12 H 30 | 15 €

LEGO WEDO

Le montage et la programmation des LEGO WeDo, technologie entièrement pensée pour les plus petits, ne sera plus qu'un jeu d'enfant.

À PARTIR DE 8 ANS | DU 17 AU 21 FÉV. | 10 H 30 > 12 H 30 | 15 €

réservations au 01 41 14 65 18
numerique.meudon.fr
contact.emm@mairie-meudon.fr

FIRST® LEGO® LEAGUE

25 JAN. 2020
13 H >19 H
ENTRÉE LIBRE

CITY SHAPER

COMPÉTITION
ROBOTIQUE
SPÉCIALE
JEUNES

ANIMATIONS
NOUVELLES TECHNOLOGIES
JEUNE PUBLIC

ROBOT PARTY

DU 25 JAN. AU 22 FÉV.

COMPLEXE SPORTIF MARCEL BEC
ROUTE FORESTIÈRE ROYALE
MEUDON

MEUDON.fr

Ville de Meudon

FIRST® LEGO® LEAGUE

CITY SHAPER

LA FIRST® LEGO® LEAGUE EST UNE COMPÉTITION INTERNATIONALE DE ROBOTS LEGO® INITIÉE PAR LEGO® EDUCATION. ELLE RÉUNIT DES ENFANTS DE 9 À 16 ANS AUTOUR D'UN MATCH DE ROBOTS LEGO® SUR DES NATTES DE JEUX. LA MANIFESTATION VISE À PROMOUVOIR LES SCIENCES ET LES TECHNOLOGIES AUPRÈS DES JEUNES GÉNÉRATIONS. VENEZ NOMBREUX SOUTENIR LES ÉQUIPES DE MEUDON !

COMPLEXE SPORTIF MARCEL BEC
Route du pavillon de l'Abbé – Meudon

25 JAN. 2020
13 H >19 H

ENTRÉE LIBRE
ANIMATIONS POUR LE JEUNE PUBLIC
ATELIERS GRATUITS

WEST SIDE ROBOT LAB

West Side Robot lab vous présente la First® Lego® League France et tout ce qu'il savoir sur l'univers de la robotique pour les plus jeunes : découverte des robots Thymio et jeu au babyfoot avec un robot FANUC.

RENSEIGNEMENTS SUR PLACE

ORANGE

Nouveau partenaire de la First® Lego® League, Orange explique les bénéfices des usages de la fibre optique, le meilleur réseau pour une utilisation optimale des usages : jeux vidéo, TV, streaming, objets connectés, réalité virtuelle, réalité augmentée…

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION SUR PLACE

LEGO WEDO

LEGO WeDo 2.0 est un logiciel de programmation qui unit la robotique éducative et les Lego. Parmi les projets proposés, construisez-le avec les fameuses briques, programmez ses mouvements à l'aide d'une tablette et animez-le.

ATELIERS 7 - 12 ANS — RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION SUR PLACE

SMARTEO

La programmation informatique et la robotique sont expliquées à travers des ateliers ludiques : programmation par blocks avec le robot DASH, ou en Python avec Marty. Les variables, les itérations et les fonctions n'auront plus de secrets pour vous.

ATELIERS 6 - 15 ANS — RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION SUR PLACE

LE CUBE

Dessinateur/rice en herbe, viens enseigner ton art à un robot !
Après la prise en main des Thymio, chaque participant pourra comprendre le fonctionnement d'un robot et s'initier à la programmation par blocs visuels, tout en travaillant ta créativité et ton sens de la collaboration.

À PARTIR DE 6 ANS — RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION SUR PLACE

LE TEMPS DES CERISES

Découverte de l'impression 3D.

À PARTIR DE 8 ANS

INNOV LAB/LA MÉNAGERIE TECHNOLOGIQUE

Venez découvrir un robot d'un type un peu particulier.
Il exécute sans broncher un nombre infini de punitions…

TOUT PUBLIC

DU 25 JAN. AU 22 FÉV.
ROBOT PARTY

ESPACE NUMÉRIQUE DE MEUDON-LA-FORÊT
PÔLE INTERGÉNÉRATIONS
2 rue de la Pépinière – Meudon-la-Forêt

ATELIER WORKSHOP - CRÉATION DE ROBOT

Une après-midi pour construire un robot, à partir d'un kit robotique.
Un intervenant spécialisé vous guidera pas à pas dans les différentes étapes de construction.

À PARTIR DE 10 ANS — SAMEDI 1ER FÉV. — 14 H 30 >16 H 30 — 35 €/21 €

LA VILLE ROBOTIQUE DU FUTUR

Atelier collaboratif où vous aurez la possibilité de créer la ville du futur avec l'aide de LEGO, de Kapla… Cette ville sera animée par des robots réalisés par les enfants.

À PARTIR DE 6 ANS — MERCREDI 5 FÉV. — 14 H 30 — ENTRÉE LIBRE