

# ESPACES PROGRAMME NUMÉRIQUES

AUTOMNE - HIVER  
2018\_19

## ÉVÉNEMENTS

### ROBOT PARTY

2 FÉVRIER > 2 MARS 2019

```
task main () {  
  //Straight ahead  
  motor (motorA) = 75;  
  motor (motorC) = 75;  
  wait1Msec(1000);  
  //Turn Left  
  motor (motorA) = 10;  
  //Stop  
  motor (motorA) = 75;  
  motor (motorC) = 75;  
  //Wait until exit  
  wait 10M(100);  
}
```

ET AUSSI

### GRAPHIC LIVE SESSION

samedi 24 novembre

Ville de Meudon



ESPACES NUMÉRIQUES

MEUDON-LA-FORÊT  
POTAGER DU DAUPHIN

f t MEUDON.fr

# LE SOMMAIRE

- 4 ÉVÉNEMENTS
- 6 CALENDRIER DES ATELIERS
- 7 ATELIERS ADULTES
- 10 STAGES JEUNES
- 12 ATELIERS JEUNES & JUNIORS
- 13 SOIRÉE FAMILLE
- 15 TARIFS & ADHÉSIONS
- 15 SERVICES
- 15 ACCESSIBILITÉ, NOUVELLES TECHNOLOGIES

## L'ÉQUIPE

### YVAN DUGUAY

RESPONSABLE  
yvan.duguay@mairie-meudon.fr

### CAROLINE LAMOTTE-BAYART

ANIMATRICE NUMÉRIQUE  
caroline.bayart@mairie-meudon.fr

### VIRGINIE AGNERAY

ANIMATRICE NUMÉRIQUE  
virginie.agneray@mairie-meudon.fr

# ÉVÉNEMENTS

## GRAPHIC LIVE SESSION

Samedi 24 novembre

20 h

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

## LE JAPON

Lors de la soirée, chaque graphiste (ou équipe) devra proposer une création numérique originale sur le thème 2018 "Le Japon". Une contrainte (texte, image, etc.) sera dévoilée toutes les 30 minutes et chaque graphiste devra l'intégrer dans sa composition.

L'évolution des créations sera retransmise en direct sur des écrans de projection. Tous les logiciels de création numérique sont autorisés (Photoshop, Illustrator, GIMP ou autres logiciels de création graphique). À l'issue de l'épreuve, un jury de professionnels établira une sélection des meilleures réalisations. Des lots sont prévus pour les participants !

Vous souhaitez participer en tant que graphiste ? Envoyer votre candidature à [numerique@mairie-meudon.fr](mailto:numerique@mairie-meudon.fr) pour recevoir le dossier d'inscription et le règlement du concours. Vous pouvez transmettre vos réalisations précédentes sous forme de book, site internet ou liens. Contact: 01 41 14 65 18

## ÉVÉNEMENTS

# ROBOT PARTY

Du 2/02 au 2/03

### RENCONTRE FIRST® LEGO® LEAGUE

VENEZ ASSISTER À LA SIXIÈME ÉDITION DE LA FIRST® LEGO® LEAGUE À MEUDON. AU COURS DE CET ÉVÉNEMENT EXCEPTIONNEL, DES ÉQUIPES S'AFFRONTENT AUTOUR DU THÈME "INTO ORBIT®".

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. Des animations pour le jeune public seront proposées ainsi qu'un espace pour déjeuner sur place. Venez nombreux soutenir les équipes de Meudon !

Samedi 2 février

10h > 18h

COMPLEXE SPORTIF

MARCEL BEC

Route du Pavillon  
de l'Abbé

92190 Meudon

Entrée Libre

Informations

01 41 14 65 18

[firstlegoleague.fr](http://firstlegoleague.fr)

[numerique-meudon.fr](http://numerique-meudon.fr)

### ATELIER DE CRÉATION D'UN ROBOT

Une journée pour construire un robot, à partir d'un kit (prix sur demande) et d'éléments recyclés.

Un intervenant spécialisé vous guidera pas à pas dans les différentes étapes de construction.

Samedi 9 février

14h30 > 16h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Tarif : 2,50 €

Dès 10 ans

Mercredi 13 février

14h30

ESPACE CULTUREL

ROBERT DOISNEAU

MEUDON-LA-FORÊT

Tarif du cinéma

Samedi 16 février

10h30 > 12h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Tarif : 3 €

Vendredi 22 février

20h

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Entrée libre

Réservation obligatoire

Dès 8 ans

du 25/02 au 1/03

20h

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Entrée libre

Réservation obligatoire

Dès 8 ans

### CINÉ-GOUTER : ASTROBOY

À l'occasion de la Robot Party, le cinéma de Meudon et l'espace numérique s'associent pour vous proposer un film d'animation sur un jeune enfant qui découvre sa véritable nature... robotique !

### ATELIER PROGRAMMATION NAO

La ludothèque et l'espace numérique s'associent pour une après-midi dédiée à la construction de robots avec des LEGO® et autres jeux de construction.

### SOIRÉE FAMILLE – SPÉCIALE ROBOT PARTY

À l'occasion de la Robot Party, l'espace numérique propose une soirée famille exceptionnelle pour vous initier en famille à la robotique (sur LEGO® MINDSTORMS® et EV3, WEDO)

### STAGE DE ROBOTIQUE

L'espace numérique propose un stage d'une semaine pour découvrir le 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.





## CALENDRIER DES ATELIERS INFORMATIQUES TOUS PUBLICS

Les ateliers de l'espace numérique sont ouverts à 8 personnes maximum. Ils se déroulent dans notre salle d'atelier équipée d'ordinateurs sous Windows 10 et d'un vidéo projecteur. Les ateliers sont accessibles à l'unité (paiement par atelier), ou dans le cadre d'un cycle (voir le calendrier). Les ateliers sont classés par niveau (débutant le jeudi, intermédiaire le vendredi et samedi).

Vous pouvez consulter l'agenda des ateliers de l'espace numérique de Meudon-la-Forêt et de l'espace numérique du Potager du Dauphin sur votre smartphone ou votre tablette après avoir scanné les QR codes.



## 1 CYCLE 1 - GRAND DÉBUTANT

Tous les jeudis : 10h30 > 12h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Vous débutez en informatique ?

Ce cycle d'ateliers a été spécialement conçu pour vous donner toutes les bases nécessaires pour bien débiter en informatique.

*Aucun prérequis*

*Tarif : 21 €*

## 2 CYCLE 2 - INTERMÉDIAIRE

Tous les vendredis : 10h30 > 12h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Vous avez déjà quelques bases en informatique mais vous souhaitez progresser dans vos connaissances ?

Ce cycle d'ateliers vous propose de revoir les fondamentaux et vous perfectionner dans l'usage des nouvelles technologies.

*Prérequis : connaissances Windows de base*

*Tarif : 21 €*

## 3 CYCLE 3 - INTERMÉDIAIRE

Tous les samedis : 10h30 > 12:30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Vous avez déjà quelques bases en informatique mais vous souhaitez progresser dans vos connaissances ? Ce cycle d'ateliers vous propose de revoir les fondamentaux et vous perfectionner dans l'usage des nouvelles technologies.

*Prérequis : connaissances Windows de base*

*Tarif : 21 €*

JEUDI 10:30 CYCLE 1 <b>GRANDS DÉBUTANTS</b> ESPACE NUMÉRIQUE MEUDON-LA-FORÊT	VENDREDI 10:30 CYCLE 2 <b>INTERMÉDIAIRE</b> ESPACE NUMÉRIQUE MEUDON-LA-FORÊT	SAMEDI 10:30 CYCLE 3 <b>INTERMÉDIAIRE</b> ESPACE NUMÉRIQUE MEUDON-LA-FORÊT
27 septembre <b>WINDOWS</b> Séance 1	28 septembre <b>INTERNET</b> Séance 1	29 septembre <b>TRAITEMENT DE TEXTE</b> Séance 1
4 octobre <b>WINDOWS</b> Séance 2	5 octobre <b>INTERNET</b> Séance 2	6 octobre <b>TRAITEMENT DE TEXTE</b> Séance 2
11 octobre <b>TRAITEMENT DE TEXTE</b>	12 octobre <b>MESSAGERIE</b>	13 octobre <b>TABLEUR</b>
18 octobre <b>INTERNET NIV.1</b> Séance 1	19 octobre <b>LES SERVICES DE GOOGLE</b>	20 octobre <b>WINDOWS</b>
<b>VACANCES D'AUTOMNE</b>		
8 novembre <b>INTERNET NIV.1</b> Séance 2	9 novembre <b>WINDOWS</b> Séance 1	10 novembre <b>PHOTOSHOP</b> Séance 1
15 novembre <b>INTERNET NIV.2</b> Séance 1	16 novembre <b>WINDOWS</b> Séance 2	17 novembre <b>PHOTOSHOP</b> Séance 1
22 novembre <b>INTERNET NIV.2</b> Séance 2	23 novembre <b>TRAITEMENT DE TEXTE</b>	24 novembre <b>RÉALISER UN REPORTAGE VIDÉO</b> Séance 1
29 novembre <b>INTERNET NIV.2</b> Séance 2	30 novembre <b>TABLEUR</b>	1 décembre <b>RÉALISER UN REPORTAGE VIDÉO</b> Séance 2
6 décembre <b>GÉRER SES PHOTOS</b>	7 décembre <b>MAINTENANCE DE SON ORDINATEUR</b>	8 décembre <b>MODÉLISATION ET IMPRESSION 3D</b> Séance 1
13 décembre <b>MAINTENANCE DE SON ORDINATEUR</b>	14 décembre <b>RÉSEAUX SOCIAUX</b>	15 décembre <b>MODÉLISATION ET IMPRESSION 3D</b> Séance 2
20 décembre <b>LES SERVICES DE GOOGLE</b>	21 décembre <b>GÉRER SES PHOTOS</b>	22 décembre <b>INSTAGRAM</b>

JEUDI 10:30 CYCLE 1 <b>GRANDS DÉBUTANTS</b> ESPACE NUMÉRIQUE MEUDON-LA-FORÊT	VENDREDI 10:30 CYCLE 2 <b>INTERMÉDIAIRE</b> ESPACE NUMÉRIQUE MEUDON-LA-FORÊT	SAMEDI 10:30 CYCLE 3 <b>INTERMÉDIAIRE</b> ESPACE NUMÉRIQUE MEUDON-LA-FORÊT
10 janvier <b>WINDOWS SÉANCE 1</b>	11 janvier <b>INTERNET</b> Séance 1	12 janvier <b>TRAITEMENT DE TEXTE</b>
17 janvier <b>WINDOWS SÉANCE 2</b>	18 janvier <b>INTERNET</b> Séance 2	19 janvier <b>CRÉATION DE SITE AVEC WIX</b>
24 janvier <b>TRAITEMENT DE TEXTE</b>	25 janvier <b>MESSAGERIE</b>	26 janvier <b>POWER POINT</b>
31 janvier <b>MESSAGERIE</b>		2 février <b>FIRST LEGO LEAGUE</b>
7 février <b>INTERNET SÉANCE 1</b>	8 février <b>WINDOWS</b> Séance 1	9 février <b>INTERNET SÉANCE 1</b>
14 février <b>INTERNET SÉANCE 2</b>	15 février <b>WINDOWS</b> Séance 2	16 février <b>ATELIER NAO</b>
21 février <b>GÉRER SES PHOTOS</b>	22 février <b>TRAITEMENT DE TEXTE</b>	23 février <b>INTERNET SÉANCE 2</b>
<b>VACANCES D'HIVER</b>		
14 mars <b>TABLEUR</b>	15 mars <b>MAINTENANCE DE SON ORDINATEUR</b>	16 mars <b>GÉRER SES PHOTOS</b>
21 mars <b>MESSAGERIE</b>	22 mars <b>RÉSEAUX SOCIAUX</b>	23 mars <b>LE CLOUD</b>
28 mars <b>MAINTENANCE DE SON ORDINATEUR</b>	29 mars <b>GÉRER SES PHOTOS</b>	30 mars <b>TABLEUR</b>

# STAGES JEUNES



Du 22 au 26 octobre

10h30 > 12h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

À partir de 10 ans

Tarif : 15 €

## TV SHOW !

L'espace numérique vous propose de réaliser une émission de TV grâce à un plateau multi-caméras. Vous voulez devenir présentateur, technicien son ou lumière, caméraman, réalisateur ? Ce stage est fait pour vous !

## STAGE EFFETS SPÉCIAUX

Dans ce stage vous apprendrez à créer des effets spéciaux avec les logiciels After Effect et Première. Un atelier indispensable pour tous les jeunes Georges Lucas en herbe...

Du 29 au 31 octobre

10h30 > 12h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

À partir de 10 ans

Tarif : 15 €

## STAGE DE ROBOTIQUE SPÉCIAL ROBOT PARTY

Voir descriptif page 4.

Du 25 fév. au 1<sup>er</sup> mars

10h30 > 12h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

À partir de 10 ans

Tarif : 15 €

## STAGE DE CRÉATION D'UN COURT-MÉTRAGE

Dans ce stage vous participerez à l'aventure de la création d'un court-métrage. De la conception du scénario, au tournage puis au montage vous verrez les différentes phases de création d'un court métrage.

Du 4 mars au 8 mars

10h30 > 12h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

À partir de 10 ans

Tarif : 15 €

# ATELIER JEUNES

## MAGIX MUSIC MAKER

Dans cet atelier, les jeunes pourront créer leur première « instru » grâce au logiciel Magix Music Maker. Un bon départ pour s'initier à la musique assistée par ordinateur.

Samedi 15 septembre

14h30 > 16h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Tarif : 2,50 €

## MUSICALY

Dans cet atelier, les jeunes pourront se filmer sur un morceau musical comme des professionnels de la musique. Musicaly.ly est une application basée sur la création de vidéo, c'est éphémère, artistique et fun !

Samedi 13 octobre

14h30 > 16h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Tarif : 2,50 €

## PHOTOTRUCAGE

Grâce au logiciel Photoshop, apprends à détourner une image pour créer des effets spéciaux spectaculaires !

Samedi 17 novembre

14h30 > 16h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Tarif : 2,50 €

## RELOOKING

Vous voulez changer de coiffure, de look, mais vous ne savez pas par où commencer ? Il existe maintenant des logiciels en ligne pour changer votre look en un clin d'œil.

Samedi 15 décembre

14h30 > 16h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Tarif : 2,50 €

## SCRATCH

Cet atelier propose une initiation au code informatique pour créer des séquences animées ou un petit jeu vidéo. Développeurs en herbe bienvenus !

Samedi 19 janvier

14h30 > 16h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Tarif : 2,50 €

## CRÉATION D'UN LOGO

Apprends à créer ton propre logo pour tes réalisations audiovisuelles ou bien tout simplement pour te fabriquer un tee-shirt personnalisé.

Samedi 16 février

14h30 > 16h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Tarif : 2,50 €

## PLATEAU TV

Deviens le journaliste d'un jour et apprends à présenter un journal TV comme un pro !

Samedi 16 mars

14h30 > 16h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

Tarif : 2,50 €

## SOIRÉES FAMILLE

### SOIRÉE ADO : FORNITE

Fornite est en passe de devenir le jeu vidéo N°1 des jeunes dans le monde. Venez-vous affronter le temps d'une soirée qui sera pleine de surprises !

Vendredi 19 octobre

20h

MEUDON-LA-FORÊT

À partir de 12 ans

Entrée libre

Réservation conseillée

### LEAGUE OF LEGENDS

L'espace numérique propose une nouvelle soirée sur l'incontournable LOL. Plusieurs équipes s'affronteront pour détruire le maximum de tourelles dans le monde fantastique de League of Legends.

Vendredi 30 novembre

20h

MEUDON-LA-FORÊT

À partir de 12 ans

Entrée libre

Réservation conseillée

### MINECRAFT

On ne présente plus Minecraft, devenu en quelques années un véritable succès planétaire. Le jeu Minecraft permet donc d'explorer des cavernes sans fin, combattre divers ennemis, collecter des ressources et surtout de bâtir son propre univers..

Vendredi 29 mars

20h

MEUDON-LA-FORÊT

À partir de 8 ans

Entrée libre

Réservation conseillée

### ET AUSSI SOIRÉE SPÉCIALE ROBOT PARTY VENDREDI 22 FÉVRIER ! VOIR LA PAGE ÉVÈNEMENT



## ATELIER JEUNES

Dans le cadre du mois du japon

### ATELIER KUSAMA

Dans cet atelier vous créez un visuel sur ordinateur à la manière de l'artiste Kusama

Mercredi 17 octobre

10h > 12h

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

### ATELIER CALLIGRAPHIE 3D

Dans cet atelier les jeunes s'initieront à la 3D pour imprimer des calligraphies en volume.

Mercredi 28 novembre

10h > 12h

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

### CLUB DE ROBOTIQUE

L'Espace numérique propose un club de robotique le mercredi. Au cours des séances, les jeunes aborderont la conception, le montage et la programmation de robots. L'initiation se fera sur des robots Lego Mindstorms.

A l'issue du premier trimestre, les jeunes se présenteront à la rencontre FIRST@ LEGO® League de Meudon organisée dans le cadre de la Robot Party.

Attention, l'inscription pour l'ensemble des séances

le mercredi

(sauf vacances scolaires)

14h30 > 16h30

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON-LA-FORÊT

ESPACE NUMÉRIQUE

MEUDON

Inscriptions à partir du samedi 8 septembre au forum des loisirs pour les semestres 1 et 2.

Informations au 01 41 14 65 18

Tarif : 50 € par semestre

## TARIFS ET ADHÉSIONS

### NOUVEAU !

L'accès libre est ouvert aux personnes possédant la carte transition numérique le Vendredi matin de 10h30 à 12h30 (utilisation en autonomie)

## ACCÉDER À INTERNET

### CARTE ACCÈS-LIBRE

Abonnement valable un an, libre accès aux ressources de l'espace numérique de Meudon-la-Forêt. Deux heures de formation offertes à l'inscription

**PLEIN TARIF<sup>(1)</sup> 8 €**

**TARIF RÉDUIT<sup>(2)</sup> 5 €**

**TARIF HORS COMMUNE<sup>(3)</sup> 15 €**

**CARTE FAMILLE 15 €**

<sup>(1)</sup> Résidents de GPSO et/ou salariés à Meudon

<sup>(2)</sup> Meudonnais et résidents de GPSO de moins de 18 ans, étudiants, personnes non imposables sur le revenu, demandeurs d'emploi et bénéficiaires des minima sociaux

<sup>(3)</sup> Résidents hors GPSO, ni salariés, ni scolarisés à Meudon.

### CARTE TRANSITION NUMÉRIQUE

Six heures d'accompagnement individualisé (solutions numériques pour TPE-PME implantées à Meudon). Carte accès libre offerte.

### ABONNEMENT INDIVIDUEL

**PLEIN TARIF 18 €**

**TARIF RÉDUIT<sup>(4)</sup> 13 €**

<sup>(4)</sup> Chefs d'entreprises de type PME/TPE implantées à Meudon, non imposables et/ou titulaires de minima sociaux.

## ATELIERS NUMÉRIQUES

Réservation sur place aux horaires

du libre-service :

du mardi au vendredi

9h30 > 12h30 - 14h > 18h30

ou par téléphone :

01 41 14 65 18

9h30 > 12h30 - 14h > 18h30

### ATELIERS ADULTES

PLEIN TARIF<sup>(1)</sup> 3 €

TARIF RÉDUIT<sup>(1)</sup> Gratuit

HORS COMMUNE<sup>(3)</sup> 8 €

### ATELIERS/STAGES JEUNES

ATELIERS 2,5 €

(séance de 2 heures le samedi)

STAGES 15 €

(vacances scolaires)

CLUB DE ROBOTIQUE 50 €

### L'ACCÈS LIBRE

Espace numérique de Meudon-la-Forêt

Du mardi au vendredi 14h30 > 18h30

Samedi 14h > 18h

## FERMETURE D'HIVER

**DU 24 DÉCEMBRE AU 1<sup>er</sup> JANVIER INCLUS**

### Réouverture

Mardi 2 janvier

aux horaires habituels

# ESPACES NUMÉRIQUES

01 41 14 65 18

numerique.meudon.fr

numerique@mairie-meudon.fr

## MEUDON-LA-FORÊT

2 rue de la Pépinière

92360 Meudon-la-Forêt

### ACCÈS EN TRANSPORT

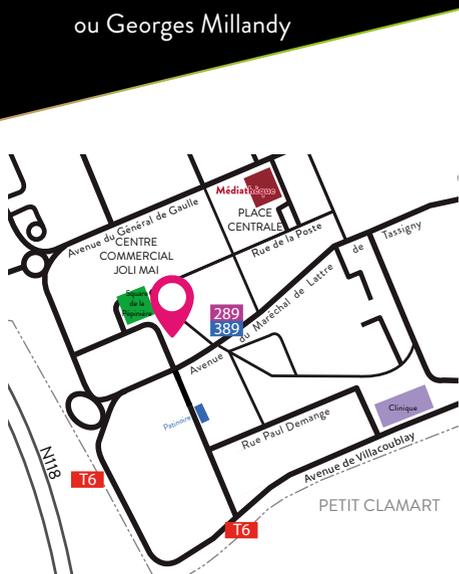
Lignes 289 / 389

arrêt Le Lac

Tramway T6

station Meudon-la-Forêt

ou Georges Millandy



## POTAGER DU DAUPHIN

15 rue de Porto-Riche

92190 Meudon

### ACCÈS EN TRANSPORT

Lignes 169 / 389

arrêt Stalingrad ou Rabelais

