



Les robots, l'intelligence artificielle, un pas aujourd'hui entre réalité et science fiction. Cette année, le programme d'animations de la Fête de la science fait la part belle à la robotique sous l'angle de l'éthique.

Nous nous interrogerons sur l'innovation en robotique et les relations que nous sommes et que nous serons amenés à entretenir avec les robots via des débats, des visites et des ateliers.

**Maison de quartier Gabriel Péri**  
16 rue Pierre Brossolette

**Informations et réservations**  
04 76 42 13 83 ou 04 38 37 14 68  
[www.mjc-pontdusonnant.net](http://www.mjc-pontdusonnant.net)  
[www.biblio.sitpi.fr](http://www.biblio.sitpi.fr)  
[www.fb.me/LANSMH](http://www.fb.me/LANSMH)

# Fête de la SCIENCE

## ROBOT' ÉTHIQUE & TOI

11 > 22 OCT.  
MAISON DE QUARTIER  
GABRIEL PÉRI



Direction de la communication de la ville de Saint-Martin-d'Hères - Septembre 2016

Mon Ciné



dynamique et solidaire  
[saintmartindheres.fr](http://saintmartindheres.fr)



## SOIRÉE D'OUVERTURE DE LA 25<sup>E</sup> ÉDITION DE LA FÊTE DE LA SCIENCE

**MARDI 11 OCTOBRE À 18 H 30**

Maison de quartier Gabriel Péri  
(16 rue Pierre Brossolette - 04 76 42 13 83)

- Portes ouvertes de l'Atelier numérique animé par la MJC Pont-du-Sonnant et la médiathèque.
- Démonstrations de robotique et présentation des animations
- Exposition *Imagine le robot de demain* : dessins et robots réalisés par les enfants du centre de loisirs du Murier. À voir jusqu'au 22 octobre, médiathèque - espace Gabriel Péri.
- La compagnie de hip hop *Mecanic Danse Style* présente son show *Juntos*.
- 20 h - Groupe scolaire Gabriel Péri : Conférence astronomie "Nanosatellites : des petits robots automatisés dans l'espace", par Mathieu Barthelemy, directeur du centre spatial, université de Grenoble.

## SORTIE FAMILIALE MERCREDI 12 OCTOBRE À 14 H

À la découverte de l'exposition *Monstru'eous* au CCSTI et au Musée de Grenoble  
Organisée avec l'action sociale de proximité du CCAS et la MJC Pont-du-Sonnant.

À partir de 8 ans. Inscriptions à l'accueil de la maison de quartier Gabriel Péri (04 76 54 32 74).

## ATELIERS, DÉMONSTRATIONS ET PROGRAMMATION

- Atelier de fabrication de Robot-brosse, montage et décoration. Les enfants pourront repartir avec le petit robot qu'ils auront créé pendant la séance. Dès 6 ans. Inscription auprès des espaces de la médiathèque (8 personnes max).



- Stand de démonstration de robots et de programmation sur Scratch. Accès libre, tout public. Toujours à disposition : la malle culturelle avec des DVD, CD, romans, documentaires, BD, mangas, jeux vidéo... sur le thème de la robotique.

**MERCREDI 12 OCTOBRE DE 15 H À 17 H**

Médiathèque - espace André Malraux  
(75 avenue Marcel Cachin - 04 76 62 88 01)

**SAMEDI 15 OCTOBRE DE 15 H À 17 H**

Médiathèque - espace Paul Langevin  
(29 place Karl Marx - 04 76 42 76 88)

**MERCREDI 19 OCTOBRE DE 15 H À 17 H**

Médiathèque - espace Romain Rolland  
(5 av. Romain Rolland - 04 76 24 84 07)

## CINÉ-DÉBAT À MON CINÉ

**JEUDI 20 OCTOBRE À 20 H**

Mon Ciné (10 av. Ambroise Croizat - 04 7644 60 11)



- Projection du film *Her* de Spike Jonze, suivie d'un débat avec Véronique Aubergé, chercheuse au CNRS spécialisée en robot-éthique, avec la participation du Café sciences et citoyens. Résumé : *Los Angeles, dans un futur proche. Théodore Twombly, un homme sensible au caractère complexe, est inconsolable suite à une rupture difficile. Il fait alors l'acquisition d'un programme informatique ultramoderne, capable de s'adapter à la personnalité de chaque utilisateur. En lançant le système, il fait la connaissance de 'Samantha', une voix féminine intelligente, intuitive et étonnamment drôle. Les besoins et les désirs de Samantha grandissent et évoluent, tout comme ceux de Théodore, et peu à peu, ils tombent amoureux...*

## LES RENDEZ-VOUS DE L'ATELIER NUMÉRIQUE

Maison de quartier Gabriel Péri

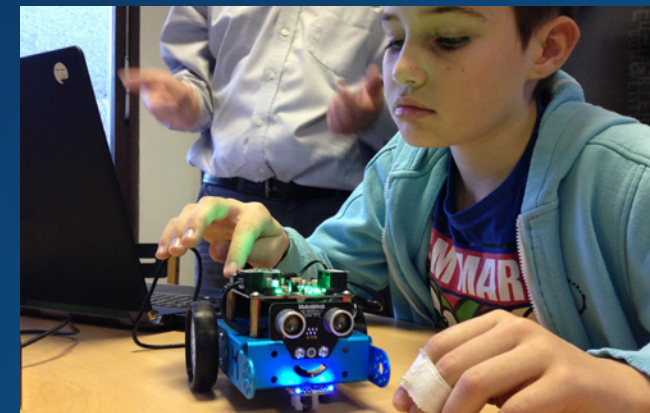
- "CODING GOÛTER" : découverte de sites et d'applications pour comprendre et manipuler le code.

**VENDREDI 14 OCTOBRE DE 16 H À 19 H**



- "COURSE DE ROBOTS" dans les coursives de la maison de quartier : on programme les robots, on fait un circuit, et que le meilleur gagne !

**SAMEDI 15 OCTOBRE DE 9 H À 12 H**



- **SOIRÉE JEUX** sur la thématique des robots, avec des jeux de la MJC Les Roseaux.

**VENDREDI 21 OCTOBRE DE 20 H À 22 H**

- **PETIT-DÉJEUNER-DÉBAT** : "L'intelligence artificielle en questions" animé par des professionnels et des bénévoles. Venez donner votre avis !

**SAMEDI 22 OCTOBRE  
DE 9 H À 12 H**

## L'ATELIER NUMÉRIQUE DE SAINT-MARTIN-D'HÈRES

Animé en partenariat par la MJC Pont-du-Sonnant et la médiathèque  
Toute l'année, les vendredis de 16 h à 19 h et samedis de 9 h à 12 h  
Maison de quartier Gabriel Péri  
(16 rue Pierre Brossolette - 04 38 37 14 68)  
Tram C, bus 15 et 82, arrêt Péri-Brossolette  
[www.fb.me/LANSMH](http://www.fb.me/LANSMH)

[www.biblio.sitpi.fr](http://www.biblio.sitpi.fr)  
[www.mjc-pontdusonnant.net](http://www.mjc-pontdusonnant.net)

