



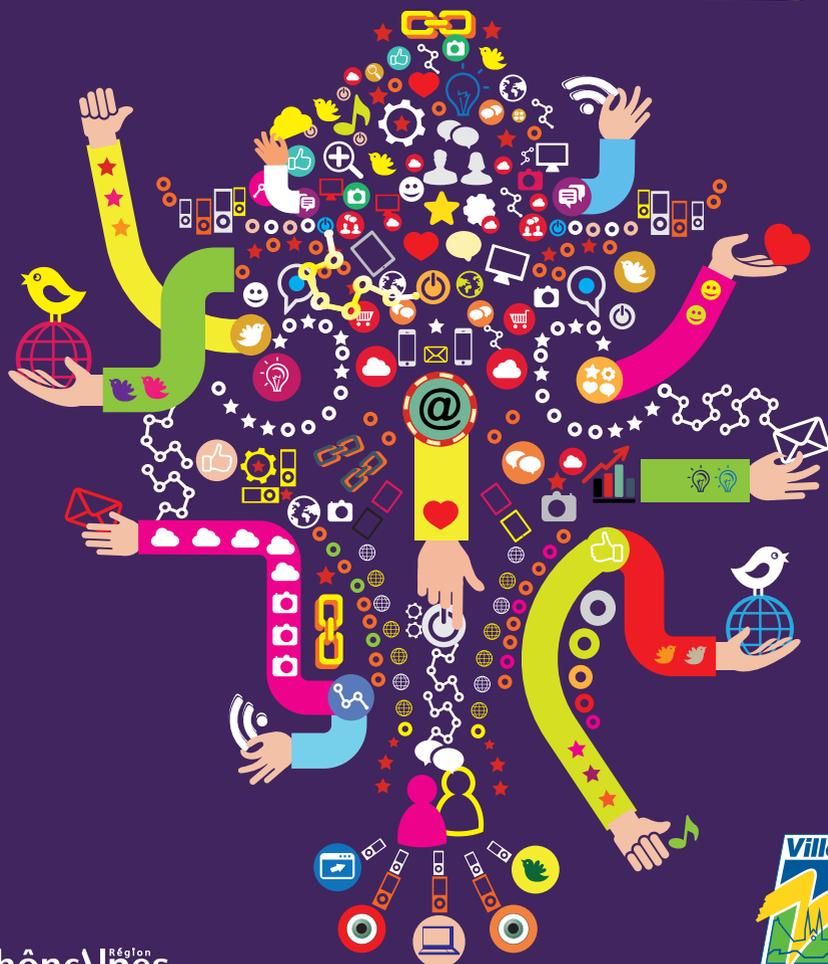
# Voiron fête la science

## connectés déconnectés

7 > 13 octobre 2013

Salle des fêtes de Voiron

Expositions  
Ateliers  
Conférences...



# ÉDITO

La Fête de la science a pour objectif d'informer, de communiquer au plus grand nombre les connaissances scientifiques actuelles. La diffusion de l'information et de la connaissance a connu une première révolution avec l'invention de l'imprimerie. Depuis la fin du 20<sup>e</sup> siècle, nous vivons une seconde révolution, celle du numérique qui a démultiplié les connexions entre humains, entre humains et objets, entre objets.

Le monde entier est aujourd'hui à portée de mains et d'oreilles, de l'infiniment grand à l'infiniment petit et ce dès le plus jeune âge de la vie. Nous possédons des objets bourrés d'informatique, qui sont autant de

prolongement de nous-même. La science robotique et informatique a fait des progrès considérables sur l'autonomie des machines et l'intelligence artificielle.

Nous vous invitons à plonger dans les mystères de la communication, à explorer en compagnie de chercheurs l'invisible qui nous entoure, à prendre conscience avec eux des changements que le numérique a introduit dans nos relations quotidiennes avec les objets comme dans nos relations avec autrui. Nous vous souhaitons une agréable exploration du monde complexe, mystérieux et passionnant des connexions.

**Roland REVIL**

Maire de Voiron  
1<sup>er</sup> vice-président du Pays Voironnais

**Arlette GERVASI**

Adjointe à la culture et au jumelage  
Conseillère régionale Rhône-Alpes

## connectés déconnectés

ENTRÉE  
LIBRE !

Du 7 au 13 octobre

**À LA SALLE DES FÊTES**

Du lundi au vendredi

de 9 h à 12 h et de 14 h à 18 h 30

samedi et dimanche

de 14 h à 18 h 30



© INRIA

## UNE EXPOSITION INTERACTIVE

Le monde numérique déborde largement les seuls ordinateurs ; il devient omniprésent dans nos vies quotidiennes. Notre façon de communiquer a complètement changé. Comment la technologie nous aide-t-elle à rester connectés à notre entourage ? Dans cette exposition grand public, le visiteur progresse pas à pas pour découvrir les différents types de connexions présentes dans notre vie.

## EXPÉRIMENTEZ POUR COMPRENDRE

Des activités vous sont proposées autour de quatre thèmes :

- **Machines connectées** : télécommunications, réseaux informatiques et Internet.
- **Des hommes et des machines** : les interfaces, les langages, les mémoires et la domotique.
- **Une communication strictement personnelle** : communication verbale ou non verbale, réseaux sociaux.
- **Connexions entre les êtres vivants** : entre animaux, hommes-animaux, mémoire, attachement.

Exposition interactive réalisée en partenariat avec :  
Aconit, Cybério, INRIA, GIPSA Lab



# EXPOSITIONS

Du 7 au 13 octobre

► **EXPOSITION ARTPUCE DE VALÉRIE LEGEMBRE**, photographe plasticienne créatrice de la technique Peaux-de-photos. Cette exposition montre ses oeuvres sur la fabrication de puces électroniques chez ST Microelectronics Grenoble. Rencontre avec l'artiste *samedi 12 octobre de 15 h à 18 h.*

► **MAISON DOMOTIQUE** : maquette réalisée par Daisylab pour découvrir les dernières techniques de contrôle dans la maison. Xavier Deforge, Nicolas Deforge et Benjamin Deforge, de Daisylab, vous parleront de la domotique et de leur projet de maison *samedi 12 et dimanche 13 octobre de 15 h à 18 h.*

► **EXPOSITION D'UNE COLLECTION DE MATÉRIELS INFORMATIQUES**, une des plus complètes d'Europe, proposée par Aconit (conservatoire de l'informatique de Grenoble).

► **PRÉSENTATION DES LOGICIELS MOSQUITO HUNTER ET SOUND CHASER**, de la start-up Cyberio, dédiés à l'étude et l'analyse des ultrasons émis par les chauves-souris.

# ATELIER

► **AUTOUR DE LA LECTURE NUMÉRIQUE**

*Mercredi 9 octobre à 15 h 30*

Venez découvrir la lecture numérique, avec Lise Marcel, chargée de projet web de la médiathèque. À partir de 7 ans, inscriptions sur place.

# CONFÉRENCES

► **LA MÉMOIRE**

*Mercredi 9 octobre à 18 h 30*

Avec Mélanie Cerles et Yanica Klein Koerkamp chercheuses au laboratoire de psychologie et neurocognition de Grenoble.

► **LE WEB D'HIER À AUJOURD'HUI**

*Jeudi 10 octobre à 18 h 30*

Avec Philippe Denoyelle, responsable des moyens techniques et du patrimoine informatique d'Aconit.

# CONNEXIONS AVANCÉES

Projection de films de l'INRIA (Institut national de recherche en informatique et en automatique) sur les nouvelles technologies en lien avec les avancées médicales.

# ESPACE MULTIMÉDIA

Lectures, vidéos, DVD à découvrir en libre accès.

 Suivez toutes les activités sur Twitter avec #FDS13Voiron



© INRIA

## BAR DES SCIENCES

### ► LES RÉSEAUX SOCIAUX

Vendredi 11 octobre à 18h30

### MÉDIATHÈQUE PHILIPPE-VIAL

Avec Jacques Pierre, docteur en sciences de l'information et de la communication et responsable du Master communication scientifique et technique à l'ICM Grenoble, Marion Sabourdy, journaliste, responsable éditorial d'Echosciences Grenoble et Benjamin Ducouso, président, cofondateur de Wizbii.

☎ Tél. 04 76 67 93 13

## + ET AUSSI...

## STAGE SCIENTIFIQUE VACANCES CRÉATIVES

### ► INFORMATIQUE DÉBRANCHÉE

De 28 au 30 octobre pour les 7-11 ans

### LABO DES SCIENCES

Activités pour comprendre l'informatique sans avoir besoin de brancher son ordinateur. Visite d'Aconit le **mercredi 30 octobre**.

☎ Tél. : 04 76 67 27 35

## LIEUX

**SALLE DES FÊTES** - Place Jacques-Antoine Gau

☎ Tél. 06 75 27 15 11

**MÉDIATHÈQUE PHILIPPE-VIAL** - 5 boulevard Edgar-Kofler

☎ Tél. 04 76 67 93 13

**LABO DES SCIENCES** - École Jules-Ferry - 3 boulevard Denfert-Rochereau

☎ Tél. : 04 76 67 27 35

## RENSEIGNEMENTS

Service de la vie culturelle : 04 76 67 27 35

**www.voiron.fr**

La manifestation Connectés/Déconnectés est organisée par le service de la vie culturelle de la Ville de Voiron en partenariat avec Aconit et le soutien du centre de culture scientifique technique et industrielle de Grenoble.