

### Inscription

Une réservation/inscription est vivement conseillée  
Soit par mail : [mediation@aconit.org](mailto:mediation@aconit.org) / Soit sur internet : <http://visite.aconit.org>  
Soit par bulletin à retourner : **ACONIT 12 rue Joseph Rey - 38000 GRENOBLE**

Nom : ..... Prénom : .....

Profession et Organisme : .....

Adresse : .....

Tél. : / / / / / / / /

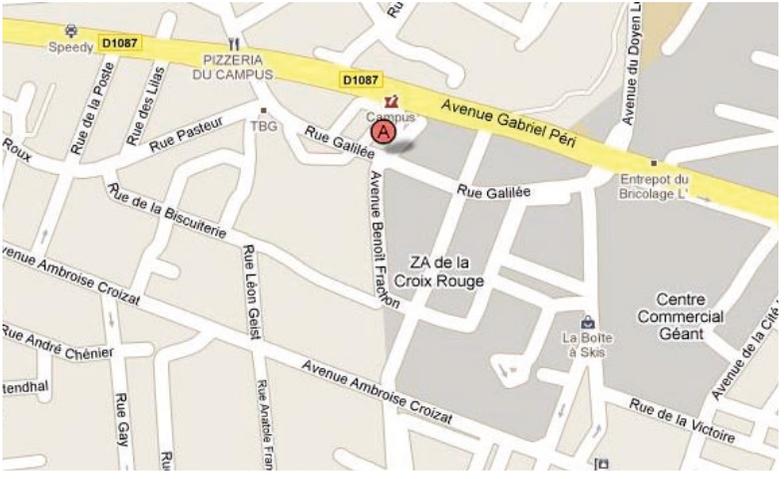
Pour recevoir des infos sur Aconit : e-mail .....

Participera à la soirée (cochez la case)  
 Informatique et santé – médecine, génome  
 Informatique et jeux

Participation à régler sur place : 5 € / gratuité pour les - 25ans  
Abonnement au cycle complet : 40€

### Accès

**Polytech' Grenoble** - 23 av Benoit Frachon 38400 St Martin d'Hères  
Tram D, ligne 21 : arrêt Maison Communale / Tram C : arrêt Neyrpic/Belledonne



1985 - 2010 : 25 ans d'actions  
pour un Conservatoire de l'Informatique et de la Télématique,  
de réflexion et de diffusion de la culture scientifique

### Cycle de conférences-débat INFORMATIQUE, PATRIMOINE ET PERSPECTIVES

Programme spécial  
**25ème anniversaire**

**Journées Européennes du Patrimoine**  
Les Grands Hommes « quand femmes et hommes construisent l'histoire »,

**3 jours de conférences, débats, animations, visites**

*Informatique et Santé : médecine et génome*  
*Informatique et Jeux, après-midi retrogaming*  
*Visites guidées de la collection*

**17,18 et 19 Septembre 2010**

*à Polytech'Grenoble  
et à Aconit*

**Avec les soutiens de la Ville de Grenoble,  
Polytech'Grenoble et Wake\_On\_Lan**

## 17,18,19 Septembre 2010

### Vendredi 17, 17h - 20h30, *Polytech' Grenoble* **Informatique et santé : médecine, génome.**

Découvrir l'histoire du développement simultané de la médecine et de l'informatique qui ont pris en compte la santé du patient, aidé au geste médical grâce à de nouveaux automates, analysé des images pour du diagnostic. Comprendre les difficultés rencontrées et les progrès réalisés, découvrir les perspectives pour demain.

Puis apprendre à connaître le génome, son rôle, ses enjeux dans la vie et la santé la société.

**Jacques Demongeot**, *Informaticien et professeur de médecine à l'UJF et au CHU, a vécu cette histoire. Directeur du laboratoire TIMC-IMAG, il est au premier rang pour exposer l'histoire, les enjeux scientifiques et de santé.*

**17h00 - 18h15** : Conférence Informatique et Santé **18h20 - 19h10** : Le génome  
**19h10 - 19h30** : Buffet-échange  
**19h30 - 20h30** : Table ronde sur Génome et Santé

### Samedi 18, 14h-18h. *Polytech' Grenoble* **Informatique et Jeux.**

Découvrir l'histoire de l'évolution des jeux, des dispositifs de communication interactive entre l'homme et la machine, des relations impliquées par les techniques, les enjeux économiques, leur impact sur les usagers, leur utilisation comme outil d'évaluation et de décision.

**Vincent Mabilhot**, *Maître de Conférence à l'Université Louis Lumière, LYON2, est spécialisé dans l'étude des dispositifs de communication Homme-Machine et de leurs conséquences sociales.*

Parcourir l'évolution du jeu vidéo, de ses interfaces et de ses machines par la pratique de jeux de l'époque de la naissance d'ACONIT

**Wake\_On\_Lan**, *association de retrogaming organisatrice de la Retro Games Alpes*

**14h00 - 18h00** : Retro Gaming.  
**15h00 - 16h00** : Conférence Informatique et Jeux

### Samedi 18 et Dimanche 19. 10h-17h. *Aconit*

#### **Visites guidées de la collection.**

Découvrez l'histoire de l'informatique, des ordinaures à votre micro-ordinateur, en suivant la visite guidée d'une des collections la plus complète de France.

*Dans la limite de 15 places disponibles, inscription conseillée au 04 76 48 43 60*

**10h, 11h30, 14h, 15h30** : visite guidée par un des bénévoles acteurs et témoins de l'histoire de l'informatique à Grenoble et en France.

## CALENDRIER DU CYCLE DE CONFÉRENCES

A l'occasion de son 25ème anniversaire, Aconit organise un cycle de conférences thématique « **Informatique, patrimoine et perspectives** » accessible à tous.

Chaque troisième jeudi du mois, une soirée conférence/débat/table-ronde avec des experts de renommée nationale est consacrée à l'implication de l'informatique dans la société dans une démarche à la fois historique et prospective.

*Jeudi 20 mai*

### **Au coeur de l'informatique, le logiciel - libre ?**

Bernard Lang, directeur de recherche INRIA Rocquencourt, Paris

*Jeudi 17 juin*

### **Musique et Informatique, à deux c'est mieux**

Gérard Assayag, directeur de l'équipe de recherche informatique musicale à l'IRCAM

*Jeudi 16 septembre*

### **25 ans : Hommage officiel aux fondateurs par M.Le Maire** **Informatique et société, un dialogue sous tension**

*Hôtel de ville Grenoble*

Pr François Peccoud, ancien président de l'Université Technologique de Compiègne

*Vendredi 17 septembre*

### **Journées Européennes du Patrimoine.** **Informatique et santé *Polytech'Grenoble***

Pr Jacques Demongeot, CHU Grenoble, UJF-Grenoble Université

*Samedi 18 septembre*

### **Informatique et jeux *Polytech'Grenoble***

Vincent Mabilhot, enseignant chercheur en communication interactive Université Lyon Lumière 2

**& après-midi ludique** avec WAKE\_ON\_LAN, retro-gaming, jeux et ordinateurs anciens.

*Jeudi 21 octobre*

### **Du Big-Bang à la météo : des calculateurs, des réseaux géants & Green Computing**

Fairouz Malek, Directeur de Recherche CNRS au LPSC-Grenoble et au LHE (CERN)

*Jeudi 18 novembre*

### **Des composants aux nanos, des sauts technologiques nécessaires**

Max Verdonne, chercheur fondateur du LETI

*Jeudi 16 décembre*

### **Informatique, éducation et enseignement**

Pr Gilles Doweck, Ecole Polytechnique