

Vous désirez venir à l'ENSIM

Par le train :

A la gare, prendre le TRAMWAY direction "Université", Arrêt "Haute Venelle - clinique du Pré"

Pour plus d'infos : voir sur le site de la SETRAM

Par la voiture :

Depuis l'A11, sortie Le Mans Ouest : direction centre ville. l'Université du Maine se trouve à 3 km de la sortie d'autoroute.

ENSIM
Rue Aristote
72085 LE MANS CEDEX 09

Coordonnées GPS :

00° 09' 29,0" E ; 48° 101' 09,3" N

Plan du campus de l'Université du Maine



Intervenants

Sylvain Ballandras (FEMTO-ST)
Alain Bosseboeuf (IEF)
Michel Bruneau (LAUM)
Dominique Certon (UFRT)
Yuval Cohen (Audiopixels)
Bertrand Dubus (IEMN)
Stéphane Durand (LAUM)
Etienne Gaviot (LAUM)
Elie Lefeuvre (IEF)
Alexandre Reinhardt (CEA - LETI)

Exposants

Süss Microtec

Comité d'organisation

Stéphane Durand
Joël Gilbert
Hervé Lissek
Pierrick Lotton

Evelyne Dewayse
Nathalie Le Guic
Secrétariat ED SPIGA

Informations

Nathalie Le Guic, Secrétariat de Direction
ENSIM, rue Aristote 72085 Le Mans Cedex 9
Tél. : 02 43 83 39 54
Fax. : 02 43 83 37 94
email : nathalie.legouic@univ-lemans.fr
(préciser en objet "JA&M")

Journées Acoustique et Microsystèmes

14 – 15 Novembre 2011

ENSIM, rue Aristote
72085 Le Mans – France

<https://intranet.sfa.asso.fr/archives/J69-JAM/>



Les remparts, muraille gallo-romaine.

Programme

Lundi 14 novembre 2011

09:00 – 09:45 : Accueil autour d'un café

09:45 – 10:30 : Conférence inaugurale
(S. DURAND – LAUM)

10:30 – 11:00 : Pause café

11:00 – 11:45 : Techniques de réalisation MEMS
(X – CEA/LETI)

11:45 – 12:30 : A short enquiry concerning moral
stand points on Ethics And
Human Creativity
(E. GAVIOT – LAUM)

12:30 – 14:00 : Pause méridienne

14:00 – 14:45 : Cristaux phononiques et
méta-matériaux acoustiques :
réalisations et applications
(A. REINHARDT – CEA LETI)

14:45 – 15:30 : Micro-haut-parleurs en
technologie MEMS
(E. LEFEUVRE – IEF)

15:30 – 16:00 : Pause Café

16:00 – 16:45 : Digital Loudspeakers – part 1
(Y. COHEN – Audiopixels Ltd)

16:45 – 18:15 : Visite des laboratoires de l'ENSIM
- Salles blanches,
- Laboratoires d'optique,
- Salle GTV

18:15 – 19:00 : Temps Libre

19:00 – : Dîner dans un restaurant du
Mans

Programme

Mardi 15 novembre 2011

09:00 – 10:00 : Petits guides et cavités :
questions-réponses sur les
échanges énergétiques
(M. BRUNEAU – LAUM)

10:00 – 10:30 : Pause café

10:30 – 11:15 : Modélisation des MEMS
acoustiques
(B. DUBUS – IEMN - LAUM)

11:15 – 12:00 : Les CMUTS
(D. CERTON – INSERM U930,
UFRT)

12:00 – 14:00 : Pause méridienne

14:00 – 14:45 : Méthodes de caractérisation
des vibrations des MEMS acoustiques
(A. BOSSEBOEUF - IEF)

14:45 – 15:30 : Digital Loudspeakers – part 2
(Y. COHEN – Audiopixels Ltd)

15:30 – 16:00 : Pause Café

16:00 – 16:45 : Micro-Capteurs à ondes
élastiques : Composants et
Systèmes
(S. BALLANDRAS - FEMTO-ST)

16:45 – 17:00 : Clôture des Journées
Acoustique et Microsystèmes

17:00 – 18:00 : Visite du LAUM à la faculté des
sciences :
- Chambre anéchoïque,
- Salle semi-anéchoïque - LDV,
- ...

Inscriptions

sur le site des journées :

<https://intranet.sfa.asso.fr/archives/J69-JAM/>
onglet "inscriptions"

Tarifs

	Membres SFA / ED SPIGA	Non Membres
Étudiant	Gratuit	50 €
Permanent	80 €	120 €
Exposant	500 €	500 €

Ces tarifs comprennent les repas du midi et les pauses café. Pour le repas du soir, une participation de 40 € par personne est demandée pour celles et ceux qui souhaitent y assister.

Suggestions d'hôtels (proches de la ligne de Tramway)

<http://www.hotelnormandielemans.com/>

<http://www.kyriadlemans.com/>

<http://www.all-seasons-hotels.com/fr/hotel-6859-all-seasons-le-mans-gare-sud/index.shtml>

http://www.holidaycheck.fr/hotel-Infos+voyages_Hotel+Anjou-hid_246753.html

<http://www.ibishotel.com/fr/hotel-0780-ibis-le-mans-centre/index.shtml>

Crédits photographiques : (c) S. Durand 2011