

## MANIFESTATIONS

• INSA de Rouen Département CFI  
Avenue de l'Université - Saint-Étienne-du-Rouvray

Exposition « Chimie d'hier et d'aujourd'hui »

Animation « Les experts : chimie »

Atelier « Magic chimie »

Expériences ludiques en laboratoire, rencontre avec des professionnels, présence de la police scientifique, exposition de matériel chimique ancien et moderne.

Le 15 octobre, 9 heures-18 heures

Renseignement : 02 32 95 66 78

kilian.colas@insa-rouen.fr

• SEINARI/INSA de Rouen/Université de Rouen/  
Université du Havre/Ecoles Doctorales

Avenue de l'Université - Saint-Étienne-du-Rouvray

Tables rondes et forums « Rencontres Entreprises – Docteurs – Doctorants »

Le 13 octobre, 14 heures-18 heures

Renseignement : 02 32 10 23 03

• SGS MULTILAB

- Conférence « Radioactivité, SGS MULTILAB, Centre d'expertise mondial »

le 14 octobre à 15 heures à l'INSA de Rouen par Yvon Gervaise,  
Expert et Directeur de SGS Multilab

- Visite thématique du laboratoire SGS MULTILAB

Thèmes : Sciences et expertises, un laboratoire et des experts : comment font-ils parler

la matière en environnement, chimie, agro-alimentaire. Quelles spécialités, quels appareils ?

Quelles techniques ?

le 14 octobre, 11 heures-12 h 30

Renseignement : 02 35 07 91 80

Directeur du laboratoire : yvon.gervaise@sgs.com



et professionnels

et professionnels

## PORTES OUVERTES

• Groupe de Physique des Matériaux – UFR des Sciences et des Techniques –  
Université de Rouen – CNRS – Avenue de l'Université - Saint-Étienne-du-Rouvray

« Voir l'infiniment petit, le microscope électronique »

Les 13, 14 et 15 octobre sans réservation,

se présenter au stand du GPM au sein du village des sciences

Renseignement : 0232 95 51 42

• ESIGELEC / IRSEEM – École Supérieure d'Ingénieurs /  
Institut de Recherche en Systèmes Électroniques Embarqués  
Avenue Galilée - Saint-Étienne-du-Rouvray

Portes ouvertes « IRSEEM »

Le 14 octobre 10 heures-12 heures et 14 heures-16 heures

Renseignement : 0232 91 58 58

• CORIA – Complexe de Recherche Interprofessionnel en Aérothermochimie –  
Université et INSA de Rouen – CNRS

Avenue de l'Université – Saint-Étienne-du-Rouvray

Les 13 & 14 octobre 2011 (Uniquement sur réservation)

Renseignement : christophe.letailleur@coria.fr / 0232953757

• IFRMP23 – Institut Fédératif de Recherches Multidisciplinaires sur les Peptides –  
UFR des Sciences et des Techniques – Université de Rouen  
Campus de Mont-Saint-Aignan – Place Emile-Blondel

Portes ouvertes « Plate-forme de Recherche en IMAGerie Cellulaire de Haute-Normandie (PRIMACEN) »

Le 13 octobre (uniquement sur réservation)

Renseignement : 0235 14 70 48



# FÊTE DE LA SCIENCE

du 13 au 15 octobre 2011  
9 heures - 18 heures

## VILLAGE DES SCIENCES

UFR des sciences et des techniques  
TECHNOPÔLE DU MADRILLET  
Avenue de l'Université  
Saint-Étienne-du-Rouvray

[www.scienceaction.asso.fr](http://www.scienceaction.asso.fr)



**P**our la 8<sup>e</sup> année consécutive, l'Université de Rouen dresse son village des Sciences au cœur de l'UFR des sciences et techniques du Madrillet. Il est ouvert au grand public ainsi qu'aux scolaires. Cette année encore, les laboratoires de recherche de l'Université de Rouen se mobilisent en grand nombre : sciences humaines, neurosciences, géologie, chimie, mathématiques, physique etc. Ils permettent aux visiteurs de voir la science de plus près et de susciter éventuellement chez les plus jeunes la vocation pour des carrières scientifiques. Au-delà de ses laboratoires, l'Université accueille ses fidèles partenaires comme les grandes écoles et les différentes composantes de l'Éducation nationale mais aussi de nouveaux partenaires issus de centres de recherche et d'instituts. Le village des sciences, inscrit dans le cadre de l'année internationale de la chimie et composé d'une vingtaine de stands, propose principalement des animations sous forme d'ateliers qui facilitent une approche des sciences centrée sur des échanges privilégiés en petit groupe. Le programme du village des sciences comprend également des conférences et des visites des laboratoires sur l'ensemble du Technopôle du Madrillet avec des portes ouvertes des différentes composantes autour du village (CORIA, Institut des Matériaux de Rouen, ESIGELEC...).



 **Technopôle du Madrillet – Saint-Étienne-du-Rouvray**  
**Coordination : Université de Rouen**

**Renseignements :** Chargée de projet : Béatrice Patte-Rouland, professeur à l'Université, beatrice.patte-rouland@univ-rouen.fr ou accueil UFR des sciences et des techniques: 02 32 95 50 00

## LES PROJETS

« @Il chimie : la science se livre »	Service commun de la documentation - Université de Rouen	
« Énergies renouvelables »	Collège Émile Zola – Sotteville-lès-Rouen	
« Activités de recherche au centre d'études techniques de l'équipement Normandie Centre »	CETE – Centre d'Études Techniques de l'Équipement Normandie Centre	
« Lasers et mesures »	CORIA – Complexe de Recherche Interprofessionnel en Aérothermochimie – Université et INSA de Rouen – CNRS	
« Un arc-en-ciel pour mesurer l'évaporation des gouttes »	C5, Centre Transmanche pour la Combustion faible Carbone, projet Interreg	
« Énergie et systèmes embarqués »	ESIGELEC / IRSEEM – École Supérieure d'Ingénieurs / Institut de Recherche en Systèmes Électroniques Embarqués – Saint-Étienne-du-Rouvray	
« La science au service de l'agriculture de demain »	Esitpa – École d'Ingénieurs en agriculture – Mont-Saint-Aignan	
« Étonnante physique »	Groupe de Physique des Matériaux – UFR des Sciences et des Techniques – Université de Rouen – CNRS et la Société Française de Physique de Haute-Normandie	
« Culture in vitro ou renaissance d'une plante »	Hortithèque : CFA Horticole de la Seine-Maritime – Mont-Saint-Aignan	
« Plate-forme de Recherche en IMagerie Cellulaire de Haute-Normandie (PRIMACEN) »	IFRMP23 – Institut Fédératif de Recherches Multidisciplinaires sur les Peptides – UFR des Sciences et des Techniques – Université de Rouen	
« L'anthropologie au service de l'archéologie actuelle »	INRAP	
« Les petits génies »	INSA de Rouen / Les Petits Génies	
« Les experts à l'INSA »	INSA de Rouen – Laboratoire de chimie analytique	
« Recherche en chimie & exploration chimie »	Laboratoires COBRA UMR 6014 et SMS EA 3233 (IRCOF) – INSA et Université de Rouen – CNRS	
« Maths pour tous »	Laboratoire de Mathématiques Raphaël Salem – UMR 6085 – Université de Rouen – CNRS	
« De la robotique mobile à la réalisation de prototypes industrielles (PUMAS, METRAMOTO...) »	LITIS – Laboratoire d'Informatique, Traitement de l'Information et des Systèmes - EA 4108 - INSA et Université de Rouen – Université du Havre	
« Présentation de fabrications de produits alimentaires – dégustation »	Lycée agricole et agroalimentaire – Yvetot	
« La magie des métiers scientifiques et techniques »	ONISEP et la Cité des métiers de Haute-Normandie	
« Les contaminations chimiques dans l'eau »	SCALE – UMR CNRS 6143 M2C – Université de Rouen – GIP Seine-Aval	
« Agir pour valoriser et réduire sa production de déchets »	SMEDAR – Syndicat Mixte d'Élimination des Déchets de l'Arrondissement de Rouen	
« La chimie dans ta cuisine »	Union Régionale des Francas de Haute-Normandie	

## CONFÉRENCES

« Le métier d'ingénieur formation – fonctions – compétences »	Niveau collège – lycée - Le 14 octobre 10 heures-11 heures	par Jacques de Villèle et Bernard Reisch, Ingénieurs et scientifiques, délégation de Haute-Normandie – Union régionale des Ingénieurs et des Scientifiques de Haute-Normandie	
« La magie des métiers scientifiques et techniques »	Animation de « quizz » en lien avec les métiers et les formations scientifiques (durée 30 minutes) à destination des primaires (CM1 et CM2) et des collégiens (6 <sup>e</sup> à 3 <sup>e</sup> ) Les 13 et 14 octobre. Renseignements et réservation auprès de la Cité des métiers : 0232188280	ONISEP et la Cité des métiers de Haute-Normandie	

 **Interactif scolaire (enfants bienvenus)**

 **Grand public**