

École en Fac 2014 !

Faculté
des Sciences
& Techniques



Université
de Limoges

Dossier de Presse Journée « École en Fac ! »

Jeudi 22 mai 2014

Faculté des Sciences et Techniques

123 avenue Albert Thomas - 87060 Limoges



Communiqué de synthèse

École en Fac !

Jeudi 22 mai 2014

**À la Faculté des Sciences et Techniques
123 avenue Albert Thomas - 87060 Limoges**

Enseignants chercheurs et doctorants de la Faculté des Sciences et Techniques ont reçu un peu plus 300 élèves de 12 écoles primaires (CM1 - CM2) de la région Limousin pour partager leur passion de la recherche scientifique. Jeudi 22 mai 2014, par groupes de 5 élèves, les enfants ont découvert toute de la journée (de 9h à 16h30) des ateliers de chimie, biologie, mathématiques, physique et informatique au sein des laboratoires de recherche ou en salles de TP. Les écoles primaires des trois départements de la Creuse, de la Haute-Vienne et de la Corrèze ont ainsi participés !

L'idée qui a conduit à cette animation résulte de la constatation suivante : on déplore actuellement une désaffection des jeunes pour les sciences dites dures mais est-on vraiment sûr que ces mêmes élèves aient une image fidèle de ce qu'est le monde de la recherche. L'objectif étant de développer l'intérêt des jeunes pour les sciences et de susciter leur curiosité pour les études scientifiques.

Contact presse

Isabelle Rigbourg - Chargée de communication FST

Mail. communication-fst@unilim.fr

Tél. 05 55 45 72 14 / 06 33 16 46 73

www.sciences.unilim.fr

Session 2014

Cette journée est mise en place par **François Reynaud**, enseignant-chercheur à la Faculté des Sciences et Techniques et par **Emmanuel Blancher**, conseiller pédagogique - Mission Mathématiques - Sciences & Technologie.

Il y a 10 ateliers animés par plus de 30 enseignants-chercheurs ou doctorants :

- Jean-François Coudert : physique
- Philippe Rigaud : physique
- François Reynaud : astronomie
- Benoit Crespin : informatique
- Pascale Senechaud : maths
- Sabine Lhernould : sciences du vivant
- Caroline Le Morvan : sciences du vivant
- Isabelle Julien : chimie
- Fabien Remondiere : chimie

Expositions :

- Éric Trezel : exposition « les illusions d'optiques »
- Stéphane Vinatier : exposition « Poincaré-Turing »
- Dominique Pagnoux : Scientibus

Il y a **12 écoles primaires** de la région Limousin qui participent à nouveau cette année.

Chaque visite commencera alors par une présentation de la thématique de recherche en présence d'étudiants. L'objectif est de montrer que cette activité même si elle a une assise technique s'appuie aussi sur la constitution de groupe de recherche où l'aspect humain est fondamental. Afin de faire participer les élèves cette présentation sera suivie d'ateliers.

Viendra alors le temps d'une petite synthèse sous la forme d'une fiche « vos impressions » que chaque élève complétera grâce à un dessin ou un texte.

Le temps d'une photo de groupe et de la remise d'un cadeau souvenir, cette année c'est un frisbee !

Chaque visite durera 2h :

- 1h dans les différents laboratoires (chimie, biologie, mathématiques, physique et informatique)
- 1h avec un animateur du Scientibus et la visite d'une des deux expositions

Listes des écoles primaires 2014

Journée « Ecole en fac » - Jeudi 22 mai 2014 Classes retenues

Horaire	Ecole	Circo	Enseignant	Niveau	Effectif	Total	Activité 1	Activité 2
9h – 11h	Landouge - Limoges	L2	COUADE Céline	CM2	27	54	Laboratoire	Exposition - Atelier
	Roussillon - Limoges	L3	CATHERINOT Hélène	CM2	27		Laboratoire	Scientibus - Illusions
	J. Macé - Limoges	L4	TEZEL Haluk	CM2	23	47	Exposition - Atelier	Laboratoire
	Dournazac	L1	REJOU Isabelle	CM1-CM2	24		Scientibus - Illusions	Laboratoire
11h – 12h et 13h30 – 14h30	J. Rostand - Condat	L6	LALAY Patrick	CM2	28	53	Laboratoire	Exposition - Atelier
	Puy Méry - Le Vigen	L3	BREILLOUX Loïc	CM2	25		Laboratoire	Scientibus - Illusions
	J. Jaurès - Rilhac-Rancon	L5	MIROUX Nathalie	CM1-CM2	26	54	Exposition - Atelier	Laboratoire
	J. Rostand - Condat	L6	DUPUY Marie	CM2	28		Scientibus - Illusions	Laboratoire
14h30 – 16h30	La Brègère - Limoges	L2	CLAVAUD Daniel	CM2	26	50	Laboratoire	Exposition - Atelier
	Eybouleuf	L7	BARRA Audrey	CM1-CM2	24		Laboratoire	Scientibus - Illusions
	La Brègère - Limoges	L2	RAYGONDAUD Carole	CM1-CM2	22	49	Exposition - Atelier	Laboratoire
	Eyjeaux	L6	RAFFIER Marie-Aurélie	CM1-CM2	27		Scientibus - Illusions	Laboratoire