



## WYP2005 activities in Belgium

see WYP websites for more info:

Belgium: [www.wyp2005.be](http://www.wyp2005.be)

Gent (UGent): [www.wyp2005.ugent.be](http://www.wyp2005.ugent.be)

Leuven (KUL): <http://fysica2005.kuleuven.be>

Louvain-La-Neuve et Charleroi (UCL) : <http://www.phys.ucl.ac.be/WYP2005.html>

Liège (ULg): <http://www.ulg.ac.be/sciences/physique2005.htm>

Mons (UMH): <http://www.umh.ac.be/cds/physique2005.htm>

Namur (FUNDP): [www.physique.fundp.ac.be/physique2005/](http://www.physique.fundp.ac.be/physique2005/)

### Permanent

Date	Activity	Place	Organizer	Public
permanent	Physics Rallye	Technopolis, Mechelen	Technopolis	All (> 14 y)
permanent	Exhibitions, experiments, shows, demonstrations	Technopolis, Mechelen	Technopolis	All
permanent	Physics experiments	metro Bourse Brussels	Scientastic	All
permanent	A New Space Odyssey Space Camps	Transinne	EuroSpace Center	All Young
Up to 2 December	Exhibition "Einstein in the low countries"	Gent	Museum voor geschiedenis van de wetenschappen	All
Up to 31 October	Physics tourist walk Leuven	Leuven	KULeuven and Tourism office	All
On reservation	Ateliers sur les changements climatiques	Bâtiment Marc de Hemptinne, 2 chemin du cyclotron, Louvain-La-Neuve	UCL (department physics ASTR)	Schools
On reservation	Physiciens et scientifiques en herbe	Labo ULg	GRASP, ULg	Secondary schools

## Activities in September 2005

<b>Date</b>	<b>Activity</b>	<b>Place</b>	<b>Organizer</b>	<b>Public</b>
3-9-2005 to 18-9-2005	Summer School on Statistical Physics	Leuven (La Foresta)	KULeuven	Physicists
5-9-2005 20h00	Conf. Yaël Nazé L'Univers Arc-en-Ciel	Salle Académique UMH (bâtiment Warocqué)	UMH	All
6-9-2005 to 7-10-2005	Les Sciences ? C'est magique ! Exhib. with 20 funny experiments	Maison de la Science, Liège	ULg	Primary and secondary schools
16-9 to 2-10 week 12-14h Sat. 10-17h Sun: 14-17h	Exhib. Le siècle d'Albert Einstein	Faculté des sciences FUNDP Namur	FUNDP	All
17 and 18-9-2005	Open days Plateau Uccle (Observatory, Meteorology and Aeronomy)	3 av. Circulaire, 1180 Brussels (Uccle)	ORB-KMS, IRM-MKI and IASB-BIRA	All
17-9-2005 to 11-12-2005	Exhibition: 25 ans de région wallonne: Science, techniques et industries	Bois du Cazier (Charleroi)	Bois du Cazier	All Also schools
21 to 25-9-2005	Physique et astronomie au château: L'Europe et la Physique au XVIIIe s. et aujourd'hui.	Domaine du château de Seneffe	UMH and CDS	All, also schools
22-9-2005 20h00	André Fuzfa Confer. Einstein et les révolutions de la matière, espace et temps	Namur (Auditoire Pedro Arrupe)	FUNDP	All
29-9 to 28-10-2005	Exhibition "Sons et lumières" (exper. and demonstr.)	Campus Univers. Liège ULg	Science et Culture	Students (6th secondary) and teachers

## Activities in October 2005

<b>Date</b>	<b>Activity</b>	<b>Place</b>	<b>Organizer</b>	<b>Public</b>
Sun 2-10-2005	Open day Unité ASTR: Evolution du climat	UCL, Bâtiment Marc de Hemptinne, 2 chemin du cyclotron	UCL, unité ASTR	All
Wedn 5-10-2005 20h00	Conf. Francisco Lo Bue : De Saturne à Titan: Balade au pays du Seigneur des anneaux	Aud. Marie Curie Grands amphithéâtres Mons	UMH	All
8-10-2005 10-12h00	Saterdays of Physics: Ruimtevaart en kosmologie	UGent	UGent	All

Mon 10-10-2005	Open Day for students	FUNDP Namur	FUNDP	Students (5 and 6 secondary)
10-2005	Exhib. Physique Chimie : les ondes	Liège	ULg	Secondary schools
14-10-2005 13h30-15h30	Conférence interactive “La cosmologie . . . ou encore une histoire de pomme”	Maison Georges Lemaître à Charleroi	UCL	Elèves de 5 et 6e secondaire
16 to 31-10-2005	Exhib. Foucault pendule	Liège, Eglise St André (Place du marché)	ULg	All
22-10-2005 to 4-11-2005	Expo Les violons d'Einstein	Av. Rêve d'or 30, 7100 La Louvière	Bibliothèque centrale de la Province de Hainaut,	All (>14 years)
Zat. 22-10-2005	Kinderuniversiteit: Exacte wetenschappen	Leuven	KULeuven-Lannoo	Kinderen (9-14 jaar oud)
25-10-2005 13h30-15h30	Confér. Interactive “Théorie des ondelettes: principes de base et applications pratiques”	Maison Georges Lemaître à Charleroi	UCL	Elèves de 5 et 6e secondaire
26 to 30-10-2005	LERU Science week Workshops with experiments	Leuven	KULeuven	Kids 10-12 yr old invited from schools
27-10-2005 18h30	Conf. Claude Semay : Les machines temporelles : peut-on voyager dans le temps	Salle des périodiques, Av. Rêve d'or 30, 7100 La Louvière	Bibliothèque centrale de la Province de Hainaut,	All
27-10-2005 20h00	Conf. “L'univers de Georges Lemaître: itinéraire d'un louvaniste ami d'Einstein”	Maison Georges Lemaître à Charleroi	FUNDP	All
Up to 28-10-2005	Exhibition “Sons et lumières” (exper. and demonstr.)	Campus Univers. Liège ULg	Science et Culture	Students (6th secondary) and teachers
29-10-2005 10-12h00	Saterdays of Physics: Fysica en economie	UGent	UGent	All
From October to March 2006	Exhibition Jules Vernes	Mundaneum (rue de Nimy, Mons)	UMH	All

## Activities in November 2005

Date	Activity	Place	Organizer	Public
From 2-11-2005 to 28-2-2006	Exhibition $E=mc^2$ , meeting Einstein	Brussels, Academy Palace	ULB, VUB	All

Wedn 16-11-2005 20h00	Conf. Yael Nazé : Les couleurs de l'Univers	Aud. Marie Curie Grands amphithéâtres Mons	UMH	All
18-11-2005	Journée du climat	Maison Georges Lemaître à Charleroi	UCL	Ecole, tous
19-11-2005 10-12H00	Saterdays of Physics: Energie-opwekking	UGent	UGent	All
23-11-2005 20h00	Afsluiter en concert met de winnaar van de K. Elisabethwedstrijd voor viool 2005	Stadsschouwburg te Leuven	KULeuven	All
24-11-2005 20h00	Confer. Paul Thiry La révolution LASER	Namur (Auditoire Pedro Arrupe)	FUNDP	All
End November	Superteam scientific contest	LUC, Diepenbeek	Physics department of LUC	Students secondary schools

### Activities in December 2005

Date	Activity	Place	Organizer	Public
Up to 28-2-2006	Exhibition $E=mc^2$ , meeting Einstein	Brussels, Academy Palace	ULB, VUB	All
1-12-2005 9h00-16h00	Colloquium "De dobbelstenen van Albert Einstein"	Leuven (Universiteitshallen)	SPES-Forum	All (op inschrijving)
2-12-2005 13h30-15h30	Conf. Interactive: "L'univers au coeur de l'atome"	Maison Georges Lemaître à Charleroi	UCL	Elèves de 5 et 6e secondaire
Sun 4-12-2005 afternoon	For the Solvay Conference "The quantum structure of spacetime", chaired by David Gross (Nobel Prize of Physics 2004), some conferences dedicated to the large public	Brussels <u>European Commission</u>	ULB, VUB, Solvay Institute for Chemistry and Physics	All (on registration) (Translations will be available)
10-12-2005 10-12h00	Saterdays of Physics: Relativiteitstheorie, van quarks tot kosmos	UGent	UGent	All
21-12-2005 18h-23h00	Kwantumfysica (presentation) en Copenhagen (film)	Campus Dirk Martens, Kwalestraat 92-94, Aalst	KaHo Sint-Lieven Hogeschool	Students, all