

CODE	Disciplines							Voir / écouter Dialoguer / échanger	Manipuler	Cible	Durée
	Biologie / Sciences du Vivant	Chimie	Géographie / Géologie	Interdisciplinaire	Mathématiques	Physique / Astronomie	Technologie				
<b>Faites des sciences et Découvrez les technologies... à l'Embarcadère du Savoir ! Institut Zoologique - quai Edouard Van Beneden, 22 - B-4020 Liège</b>											
LL01							▲	▲	▲	4 <sup>e</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	1h00
LL02							▲	▲	▲	5 <sup>e</sup> P - 6 <sup>e</sup> S	45 min.
LL03							▲	▲	▲	4 <sup>e</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	45 min.
LL04	▲	▲					▲	▲	▲	5 <sup>e</sup> P - 6 <sup>e</sup> S	1h00
LL05	▲	▲	▲				▲	▲	▲	3 <sup>e</sup> P - 6 <sup>e</sup> P	1h15
LL06							▲	▲	▲	2 <sup>e</sup> P - 2 <sup>e</sup> S	variable
LL07	▲						▲	▲	▲	3 <sup>e</sup> P - 3 <sup>e</sup> S	1h00
LL08	▲						▲	▲	▲	3 <sup>e</sup> P - 3 <sup>e</sup> S	1h00
LL09	▲						▲	▲	▲	3 <sup>e</sup> P - 3 <sup>e</sup> S	1h00
LL10	▲						▲	▲	▲	1 <sup>ère</sup> P - 6 <sup>e</sup> P	1h00
LL11	▲						▲	▲	▲	1 <sup>ère</sup> P - 6 <sup>e</sup> P	1h00
LL12							▲	▲	▲	5 <sup>e</sup> P - 6 <sup>e</sup> S	45 min.
LL13							▲	▲	▲	Tout public	En continu
LL14	▲						▲	▲	▲	3 <sup>e</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	1h00
LL15							▲	▲	▲	5 <sup>e</sup> P - 6 <sup>e</sup> S	30 min.
LL16	▲						▲	▲	▲	3 <sup>e</sup> P - 6 <sup>e</sup> P	1h00
LL17							▲	▲	▲	3 <sup>e</sup> M - 6 <sup>e</sup> S	45 min.
LL18	▲	▲	▲				▲	▲	▲	4 <sup>e</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	30 min.
LL19	▲						▲	▲	▲	4 <sup>e</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	45 min.
LL20							▲	▲	▲	3 <sup>e</sup> M - 2 <sup>e</sup> P	1h30
LL21	▲						▲	▲	▲	4 <sup>e</sup> P - 6 <sup>e</sup> P	45 min.
LL22	▲	▲					▲	▲	▲	5 <sup>e</sup> S	2h00
<b>Faites des sciences et Découvrez les technologies... aux activités parallèles ! Au Sart Tilman ou au Centre ville, pendant les heures scolaires ou en soirée</b>											
LL40							▲	▲	▲	1 <sup>ère</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	2h30
LL41	▲	▲					▲	▲	▲	1 <sup>ère</sup> P - 6 <sup>e</sup> P	2h00
LL42							▲	▲	▲	Enseignants	3h00
LL43							▲	▲	▲	Grand public	2h00
LL44							▲	▲	▲	Grand public	1h30
LL45	▲						▲	▲	▲	4 <sup>e</sup> S - 5 <sup>e</sup> S	2h30
<b>Faites des sciences et Découvrez les technologies... Visites de laboratoires ! Au Sart Tilman, Institut de Botanique ou Laboratoires de Sciences appliquées</b>											
LL50	▲						▲	▲	▲	4 <sup>e</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	2h00
LL51	▲	▲	▲				▲	▲	▲	4 <sup>e</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	2h00
LL52 - Ça roule à l'Université de Liège ! LL53 - Carburants : des entrailles de la terre à la pompe LL54 - Champs magnétiques et supraconducteurs : l'électricité de demain. LL55 - Conception architecturale et développement durable LL56 - Développement de robots mobiles autonomes LL57 - Envolez-vous avec l'aérospatiale ! LL58 - La forme de la ville : clés d'interprétation LL59 - L'électromagnétisme pour les nuls LL60 - Solutions techniques pour reconstruire notre environnement : le futur des sites industriels LL61 - Splash, Boum, Patatras LL62 - Sportifs, patients ou acteurs : leurs performances en 3D ! LL63 - Vous avez dit énergie ?											
<b>Faites des sciences et Découvrez les technologies... à La Reid !</b>											
LL64	▲	▲					▲	▲	▲	5 <sup>e</sup> P - 6 <sup>e</sup> P	2h30
<b>Faites des sciences et Découvrez les technologies... à Gembloux !</b>											
LL65							▲	▲	▲	3 <sup>e</sup> P - 2 <sup>e</sup> S	1h30
<b>Faites des sciences et Découvrez les technologies... à Arlon !</b>											
LL66	▲	▲	▲				▲	▲	▲	5 <sup>e</sup> P - 6 <sup>e</sup> P	1h00
LL67	▲	▲	▲				▲	▲	▲	5 <sup>e</sup> P - 6 <sup>e</sup> P	1h00
LL68							▲	▲	▲	5 <sup>e</sup> P - 6 <sup>e</sup> P	1h00
LL69	▲	▲	▲				▲	▲	▲	1 <sup>ère</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	30 min.
LL70	▲	▲	▲				▲	▲	▲	1 <sup>ère</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	1h30
LL71	▲	▲	▲				▲	▲	▲	4 <sup>e</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	50 min.
LL72	▲	▲	▲				▲	▲	▲	4 <sup>e</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	45 min.
LL73							▲	▲	▲	1 <sup>ère</sup> S - 6 <sup>e</sup> S	50 min.

Faites des sciences et Découvrez les technologies...  
à l'Embarcadère du Savoir!

**Un lieu - Une exposition interactive\***

Université de Liège | Institut Zoologique  
quai Edouard Van Beneden, 22 | B-4020 Liège

**Quelles pistes pour un futur où l'énergie durable  
serait une réalité pour tous ?**

Des étudiants, des chercheurs et des enseignants  
sont à votre disposition pour répondre  
à vos questions et partager avec vous leur passion

**En semaine, avec votre classe**

Du lundi 19 au vendredi 23 mars 2012,  
de 9 à 16 heures (le mercredi, en matinée)

- > Exclusivement pour les écoles  
(de la 3<sup>e</sup> maternelle à la 6<sup>e</sup> secondaire)
- > Accès gratuit
- > Inscription préalable obligatoire en vous  
connectant au site [www.ulg.ac.be/sciences](http://www.ulg.ac.be/sciences)

\* Votre visite peut se combiner à celle des musées de  
l'Embarcadère du Savoir  
Des activités sont aussi organisées au Sart Tilman, à Arlon,  
à Gembloux et à La Reid

Les Institutions du Pôle mosan de l'Enseignement  
Supérieur et Universitaire et leurs partenaires  
vous invitent :

- > la Haute Ecole Charlemagne,
- > la Haute Ecole de la Province de Liège,
- > la Haute Ecole de la Ville de Liège,
- > la Haute Ecole Libre Mosane,
- > la Haute Ecole Robert Schuman,
- > l'Université de Liège

En collaboration avec  
l'Embarcadère du Savoir, l'Aquarium-Muséum  
de l'ULg, l'Athénée L. de Waha, le Collège  
Saint-Louis Liège, la Maison de la Science,  
Maths à modeler (Institut Fourier de Grenoble/  
ULg), la Société Astronomique de Liège, la Société  
libre d'Emulation

**Le week-end, pour petits et grands !**

Les samedi 24 et dimanche 25 mars 2012,  
de 14 à 18 heures

> Accès libre et gratuit

**Accès**

Coordonnées GPS : N 50,63836° - E 5,57843°

Accès depuis la gare Liège-Guillemins, en bus  
devant la gare, prendre les lignes 4 ou 17 en  
direction de Longdoz

- > 4 : arrêt "quai Van Beneden" et revenir quelques  
mètres sur vos pas
- > 17 : arrêt "pont de Longdoz" et poursuivre  
quelques mètres sur le même quai

**INFORMATIONS & COORDINATION**  
Martine Vanherck  
Réjouissances  
Diffusion des sciences  
Université de Liège - Institut Zoologique  
quai Edouard Van Beneden, 22  
B-4020 Liège  
T. +32 (0)4 366 96 96  
F. +32 (0)4 366 96 51  
sciences@ulg.ac.be  
www.ulg.ac.be/sciences  
Réjouissances est membre du réseau Site [www.sciences.be](http://www.sciences.be)



**Qu'est-ce que le Printemps des Sciences ?**  
En onze ans, le Printemps des Sciences est devenu  
l'évènement de référence dans le domaine de l'éveil  
et de la culture scientifique. Durant une semaine,  
aux quatre coins de la Wallonie et de Bruxelles,  
universités, hautes écoles, asbl et musées accueillent  
jeunes et moins jeunes pour fêter les sciences !

**printemps  
des sciences**  
FÉDÉRATION WALLONIE-BRUXELLES  
Avec le soutien de la Fédération Wallonie-Bruxelles

# printemps des sciences

du 19 mars  
au 25 mars 2012

Les sciences à portée de main

Visitez

Questionnez

Expérimentez

Accès gratuit

