

MUSÉE NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

WORKSHOPS

- 1

Arachnophobie ? RDC
Angst vor Spinnen?
Org. : Musée national d'histoire naturelle (L)
- 2

Parfumerie RDC
Parfümerie
Org. : Musée national d'histoire naturelle (L)
- 3

Haute-tension et micro-ondes* RDC
Hochspannung und Mikrowellen*
Org. : Gaston Klores (L)
- 4

Les couleurs fascinantes du paon RDC
Die reizvollen Farben des Pfau
Org. : Musée national d'histoire naturelle & Athénée de Luxembourg (L)
- 5

Evolution LAB ! 1^{er} ÉTAGE
Evolution LAB !
Org. : Musée national d'histoire naturelle (L)
- 6

La magie de la lumière noire 1^{er} ÉTAGE
Zauber des schwarzen Theaters
Org. : Musée national d'histoire naturelle (L)
- 7

Détermination des roches et de leurs propriétés 1^{er} ÉTAGE
Bestimmung von Gesteinen und ihrer Eigenschaften
Org. : Service Géologique du Luxembourg (L)



EXPOSITION

- 8

Haut en couleurs 2^e ÉTAGE
Farbenfroh
Org. : Musée national d'histoire naturelle (L)

WORKSHOPS

- 9

La magie des couleurs 2^e ÉTAGE
Farbenzauber
Org. : Musée national d'histoire naturelle (L)
- 10

Macroscopie vs Microscopie ANNEXE SCIENTIFIQUE
Makroskopisch vs Mikroskopisch
Org. : Musée national d'histoire naturelle (L)

PARKING ÉGLISE

WORKSHOPS

- 11

Batman
Batman
Org. : Musée national d'histoire naturelle - Panda-Club & Natur Mobil (L)
- 12

Eau, savon, huile, lait: Dévoilez leurs secrets !
Wasser, Seife, Öl: Lüften Sie ihre Geheimnisse!
Org. : Musée national d'histoire naturelle - Science Mobil (L)

CENTRE CULTUREL DE RENCONTRE
ABBAYE DE NEUMÜNSTER

AGORA

WORKSHOPS

- 13

Faire de la musique avec des sons et des couleurs !
Mit Klängen, Farben und Formen Musik machen!
Org. : Mobiles Musik Museum (D)
- 14

Luxembourg City Labo
Luxembourg City Labo
Org. : Musée national d'histoire naturelle & Luxembourg City Tourist Office (L)

CAVES VOÛTÉES

WORKSHOP

- 15

L'infiniment petit en couleurs
Bunt weil unendlich klein
Org. : Centre de recherche public Gabriel Lippmann (L)

EXPOSITION

- 16

Un monde en couleurs
Eine Welt voll Farben
Org. : Centre de recherche public Gabriel Lippmann (L)

2^e ÉTAGE

WORKSHOPS

- 17

Plus dur que l'acier ! Testons le métal dur !
Experimentieren mit Hartmetall.
Org. : CERATIZIT Luxembourg S.à r.l. (L)
- 18

La chimie inorganique à la racine des couleurs
Anorganische Chemie: die Quelle der Farben
Org. : Centre de recherche public Henri Tudor (L)
- 19

La lumière, la vie et la perception des couleurs*
Licht, Leben und die Wahrnehmung von Farbe
Org. : Centre de recherche public Henri Tudor (L)
- 20

Le pétrole et l'eau dans l'environnement
Öl und Wasser in der Umwelt
Org. : Centre de recherche public Henri Tudor (L)

SHOWS

- 21

Sciences luxembourgo-suisse (à partir de 10 ans)*
Luxemburgisch-schweizerische Wissenschaften (ab 10 Jahren)*
Org. : Jardin Expérimental et Culture de Sciences (F)
- 22

Partir à la découverte avec « Kopfball »**
Mit Kopfball auf Entdeckertour **
Org. : WDR (D)

WORKSHOPS

- 23

RetroComputing
RetroComputing
Org. : Lycée classique Diekirch, COMPUTARIUM (L)
- 24

Quand la science s'invite en cuisine
Wenn Forschung und Kochkunst sich vereinen
Org. : Centre de recherche public de la Santé (L)
- 25

La cellule qui voulait devenir immortelle
Die Zelle, die nach Unsterblichkeit strebte
Org. : Centre de recherche public de la Santé (L)
- 26

Les mystères du sable : les deux dernières enquêtes
Geheimnisse des Sandes : die letzten Untersuchungen
Org. : Association du Musée du Sable (F)
- 27

La magie des nombres
Die Magie der Zahlen
Org. : Lycée de Garçons Luxembourg (L)
- 28

Cryptographie pour les enfants
Kryptographie für Kinder
Org. : Université du Luxembourg (L)
- 29

Voltissimo
Voltissimo
Org. : Musée national d'histoire naturelle (L)
- 30

La chimie en couleurs : réaction thermique
Farbchemie: thermische Reaktion
Org. : Centre de recherche public Gabriel Lippmann (L)

TENTE PARVIS

WORKSHOPS

- 31

Couleurs électroniques
Elektronische Farben
Org. : Musée national d'histoire naturelle (L)
- 32

Préparer soi-même des crèmes pour la peau
Hautcremes und Salben selbst herstellen
Org. : Lycée de Garçons Luxembourg (L)
- 33

La détection des maladies par les couleurs
Ermittlung von Krankheiten anhand von Farben
Org. : Integrated Biobank of Luxembourg (L)
- 34

Chimie: la science en XXS
Chemie: die Wissenschaft im XXS Format
Org. : Université de Genève (CH)
- 35

N'en croyez pas vos yeux !
Trauen Sie Ihren Augen nicht!
Org. : Lycée de Garçons de Luxembourg (L)
- 36

Les couleurs de l'univers
Die Farben des Universums
Org. : Musée national d'histoire naturelle, Section géo/astrophysique (L)
- 37

Le petit ostéologue
Der kleine Osteologe
Org. : Musée national d'histoire naturelle - Panda Club (L)
- 38

Laboratoire du professeur Mabulle
Das Labor des Professor Mabulle
Org. : Euréka Animations (F)
- 39

Bionique - Apprendre par la nature
Bionik - Lernen von der Natur
Org. : École Nature Lasauvage, Technikschoul Differdange (L)

- 40

La magie de la géométrie
Die Magie der Geometrie
Org. : Lycée de Garçons Luxembourg (L)
- 41

Les plantes de toutes les couleurs
Experimente mit Pflanzen aller Farben
Org. : Haus vun der Natur & Service de l'enseignement de la ville de Luxembourg (L)
- 42

La logique mécanique
Mechanische Logik
Org. : Syn2cat (L)
- 43

Le stress, c'est quoi au juste ?
Was bedeutet eigentlich Stress ?
Org. : Centre de recherche public de la Santé (L)
- 44

FANUC Robot Challenge
FANUC Robot Challenge
Org. : FANUC Robotics Europe S.A. (L)
- 45

Des molécules construites par l'air
Moleküle aus Luft gebaut
Org. : Balloonmolecules (D)
- 46

La science sous tension*
Wissenschaft unter Spannung*
Org. : PINS a.s.b.l. (L)
- 47

Transformations d'images
Bildtransformationen
Org. : Université du Luxembourg (L)
- 48

La chimie colorée de cuisine
Bunte Küchenchemie
Org. : NCBÉ, University of Reading (GB)
- 49

La mystérieuse chimie du vivant
Die geheimnisvolle Chemie der Lebewesen
Org. : École de l'ADN (F)
- 50

Aventure : Magnétisme*
Erlebnis Magnetismus*
Org. : Laboratory for the Physics of Advanced Materials, University of Luxembourg (L)
- 51

Leçons de chimie
Chemieunterricht
Org. : Michel Bultingaire (F)
- 52

Question de goût - Un dîner dans la station orbit
Ein Dinner in der Raumstation ist Geschmackssache
Org. : Athénée de Luxembourg (L)
- 53

Le noir est-il vraiment noir ?*
Ist Schwarz wirklich immer nur Schwarz?*\nOrg. : Déi kleng Fuerscher a.s.b.l. (L)\n\nQui se fâche des taches ?**\nWer raubt den Flecken den Schrecken?*\nOrg. : Déi kleng Fuerscher a.s.b.l. (L)\n\nC'est fou - les couleurs du chou rouge\nVerrückt - Farbzauber beim Rotkohlfest\nOrg. : Markollef a.s.b.l (L)\n\nCache-cache couleur !\nVersteckspielen mit Farben!\nOrg. : Association des Petits Débrouillards de Lorraine (F)\n\nL'électronique et ses composants\nDie Elektronik und ihre Bauteile\nOrg. : Université du Luxembourg (L)
- 54
- 55
- 56

SALLE ROBERT KRIEPS

SHOWS

- 57

Le show de physique interactif - Best of ! (à partir de 6 ans) *
Die interaktive Physik-Show - Best of! (ab 6 Jahren) *
Org. : Physikanten & Co. (D)
- 58

« Kopfball » en tournée - Le spectacle scientifique (à partir de 12 ans) *
Kopfball auf Tour - Die Experimente-Show (ab 12 Jahren) *
Org. : WDR (D)
- 59

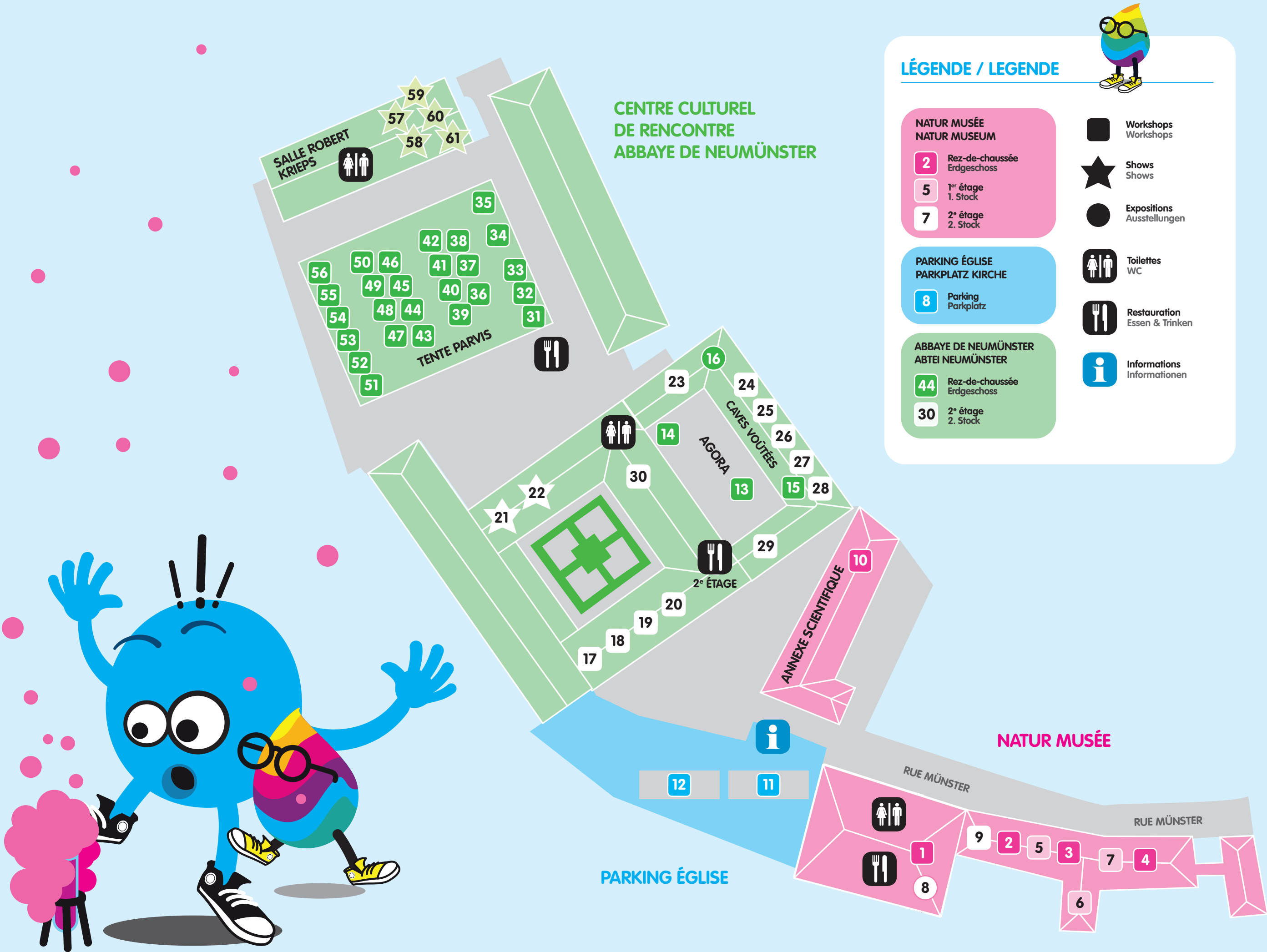
On voudrait tout simplement jouer ! (à partir de 5 ans) *
Wir wollen doch nur spielen! (ab 5 Jahren) *
Org. : Physik-Event (D)
- 60

Sciences luxembourgo-suisse **
Luxemburgisch-schweizerische Wissenschaften **
Org. : Jardin Expérimental et Culture de Sciences (F)
- 61

Ha! 2 OH! Spectacle interactif autour de l'eau **
Ha! Zwei! Oh! - Die Interaktive Wasser-Show **
Org. : Physikanten & Co. (D)

* Seulement le week-end, nur am Wochenende

** Seulement pendant la semaine pour classes scolaires et groupes, nur während der Woche für Schulklassen und Gruppen



LÉGENDE / LEGENDE



NATUR MUSÉE
NATUR MUSEUM

- 2

Rez-de-chaussée
Erdgeschoss
- 5

1^{er} étage
1. Stock
- 7

2^e étage
2. Stock

Workshops
Workshops

Shows
Shows

Expositions
Ausstellungen

PARKING ÉGLISE
PARKPLATZ KIRCHE

- 8

Parking
Parkplatz

Toilettes
WC

Restauration
Essen & Trinken

Informations
Informationen

ABBAYE DE NEUMÜNSTER
ABTEI NEUMÜNSTER

- 44

Rez-de-chaussée
Erdgeschoss
- 30

2^e étage
2. Stock