

# BAM!

## BRAIN & MUSIC

COLLOQUE-FESTIVAL :  
LES POUVOIRS DE LA MUSIQUE  
SUR LE CERVEAU

4 JOURS DE RENCONTRES, DÉBATS  
ET CONCERTS POUR TOUS PUBLICS !  
BRUXELLES DU 20 AU 23 MARS 2024

BAM! BRAIN & MUSIC FESTIVAL EST ORGANISÉ PAR





AVEC LE SOUTIEN DE

FONDATION  
GOLDWASSER



UCLouvain

fnr's  
LA LIBERTÉ DE CHERCHER



La1ère

Québec  
Délegation générale  
Bruxelles

loterie  
nationale  
BIEN PLUS QUE JOUER



FÉDÉRATION  
WALLONIE-BRUXELLES



Sous les auspices de

be  
EU  
belgium24.eu

be  
be.brussels

crelan  
foundation

E BRAINS

European  
Society for the  
Cognitive Sciences  
Of  
Music

FINNISH INSTITUTE  
BENEDEX  
INSTITUTE FINLANDIA  
INSTITUT  
BENEDEX  
INSTITUT  
BENEDEX  
INSTITUT  
BENEDEX

# PROGRAMME

## JEUDI 21 MARS

- 10h00**  
AUDITORIUM  
ALBERT II  
**Le cerveau musicien**  
Rencontre avec **Isabelle Peretz**
- 11h00**  
GALERIE  
DE MARBRE  
**Les conservatoires et les nouveaux débouchés des musiciens**  
Débat avec **Claire Oppert, Clara James, Emmanuel Bigand, Ester Pineda, Frédéric de Roos, Gaële Le Roi, Manuela Filippa**, animé par **Pierre Solot**
- 14h00**  
GALERIE  
DE MARBRE  
**L'apport des sciences cognitives dans l'apprentissage musical**  
Rencontre avec **Ester Pineda**
- 15h00**  
SALLE  
DE DUVE  
**Jouer de la musique en bonne santé**  
Rencontre avec **Eckart Altenmüller**
- 16h00**  
GALERIE DE  
MARBRE  
**Approche neuro-psychologique du travail du musicien : interactions entre geste, attention et émotion**  
Rencontre avec **Delphine Dellacherie**
- 16h00**  
SALLE  
PRIGOGINE  
**Jumeaux cérébraux numériques : Simulateur cérébral ou avatar de l'esprit ?**  
Rencontre avec **Viktor Jirsa**
- 17h00**  
AUDITORIUM  
ALBERT II  
**La musique en rythme avec le cerveau**  
Rencontre avec **Sylvie Nozaradan**
- 18h00**  
PATIO DES  
ÉCURIES ROYALES  
**Visite guidée de l'exposition *The Human Brain Project***
- 19h00**  
CONSERVATOIRE  
ROYAL DE BRUXELLES  
**Composer de la musique avec des neurones et du cœur**  
Rencontre avec **Patrick Leterme et Emmanuel Bigand**
- 21h00**  
CONSERVATOIRE  
ROYAL DE BRUXELLES  
**Le quatuor à cordes : un modèle d'organisation**  
Rencontre avec **Patrick Leterme et Emmanuel Bigand**

# VENDREDI 22 MARS

- 10h00**  
GALLERIE  
DE MARBRE
- La musique au service de la médecine**  
Rencontre avec **Claire Oppert**
- 10h00**  
SALLE  
DE DUVE
- Le développement de la musicalité humaine dans la petite enfance**  
Rencontre avec **Manuela Filippa**
- 11h00**  
AUDITORIUM  
ALBERT II
- Musique à l'hôpital (1) : douleur et soins palliatifs**  
Débat avec **Claire Oppert, Gérard Mick, Laurent Knoops et Vanessa Baio**, animé par **Véronique Tiberghien**
- 11h00**  
GALLERIE  
DE MARBRE
- Musique à l'hôpital (2) : Musique en soins intensifs pour les prématurés**  
Débat avec **Laure Stehlin, Manuela Filippa, Marie-Cécile Nassogne, Mélanie Janssens et Solène Pichon**, animé par **Véronique Tiberghien**
- 14h00**  
SALLE  
PRIGOGINE
- Concert accessible aux enfants de 1 à 3 ans capables de marcher**  
Concert avec **Laure Stehlin et Manuela Filippa**
- 14h00**  
GALLERIE  
DE MARBRE
- Rehabilitative use of music after stroke**  
Rencontre avec **Teppo Särkämö**
- 14h00**  
SALLE  
DE DUVE
- Préma-voix : le chant pour apaiser les bébés prématurés**  
Rencontre avec **Solène Pichon**
- 15h00**  
SALLE  
PRIGOGINE
- Concert accessible aux enfants de 1 à 3 ans capables de marcher**  
Concert avec **Laure Stehlin et Manuela Filippa**
- 15h00**  
AUDITORIUM  
ALBERT II
- Le traitement musical de la douleur**  
Rencontre avec **Gérard Mick**

**16h00**  
AUDITORIUM  
ALBERT II

**La stimulation rythmique pour les malades de Parkinson et d'autres troubles du mouvement**

Rencontre avec **Simone Dalla Bella**

**17h00**  
AUDITORIUM  
ALBERT II

**Rythme et troubles du mouvement : dialogue entre musique et neurosciences**

Concert avec **Arnould Massart, Trio fenix et Simone Dalla Bella**

**19h00**  
CONSERVATOIRE  
ROYAL DE  
BRIUXELLES

**Musique, douleur et troubles neuro-dégénératifs**

Grande rencontre avec **Gérard Mick, Hervé Platel, Simone Dalla Bella Teppo Särkamo**, animé par **Camille De Rijck**

**21h00**  
CONSERVATOIRE  
ROYAL DE  
BRIUXELLES

**Que se passe-t-il dans le cerveau d'un musicien qui joue une étude de Ligeti ?**

Concert-conférence avec **Cathy Krier et Eckart Altenmuller**

---

## SAMEDI 23 MARS

---

**10h00**  
SALLE  
DE DUVE

**Comment la musique stimule les apprentissages**

Rencontre avec **Daniele schon**

**10h00**  
GALERIE  
DE MARBRE

**Musique et Mémoire : La mémoire musicale est-elle plus résistante aux maladies du cerveau ?**

Rencontre avec **Hervé Platel**

**11h00**  
AUDITORIUM  
ALBERT II

**La place de la musique à l'école**

Débat avec **Caroline Désir, Clara James, Daniele Schon, Delphine Dellacherie, Didier Grandjean, Gwendoline Spies, Régine Kolinsky et Fanny Gouville**, animé par **Patrick Leterme**

- 11h00**  
GALERIE  
DE MARBRE
- La musique dans les maisons de retraite**  
Débat avec **Arne Kenis, Gérard Mick, Hervé Platel, Jean-Marie Kohnen, Catherine Dechèvre** et **Stéphane Adam**, animé par **Véronique Tiberghien**
- 14h00**  
SALLE  
DE DUVE
- La pratique musicale : un outil pour stimuler le développement cognitif, sensori-moteur et cérébral tout au long de la vie**  
Rencontre avec **Clara James**
- 14h00**  
GALERIE  
DE MARBRE
- Concert à l'intention d'un public de malades d'Alzheimer et familles**  
Rencontre avec **l'Ensemble Nisia** et **Hervé Platel**
- 14h00**  
CONSERVATOIRE  
ROYAL DE  
BRUXELLES
- De l'importance de la pratique musicale pour les jeunes**  
Débat avec **Bernard Lange, Daniele Schon, Delphine Dellacherie, Donald Glowinski, Duo Marion** et **Inass, Isabelle Peretz** et **Patrick Leterme**, animé par **Walid**
- 15h00**  
SALLE  
DE DUVE
- La musicothérapie dans la prise en charge des enfants porteurs de troubles du spectre autistique**  
Rencontre avec **Emanuelle Carasco**
- 16h00**  
CONSERVATOIRE  
ROYAL DE  
BRUXELLES
- Musique, langage et mathématique**  
Rencontre avec **Emmanuel Bigand** et **Patrick Ayrton**
- 17h00**  
AUDITORIUM  
ALBERT II
- Les relations entre musique et émotions**  
Rencontre avec **Didier Grandjean**
- 18h30**  
CONSERVATOIRE  
ROYAL DE  
BRUXELLES
- Musique, développement du cerveau et pédagogie**  
Grande rencontre avec **Clara James, Daniele Schon, Didier Grandjean, Emmanuel Bigand, Emanuelle Carasco** et **Manuela Filippa**, animé par **Patrick Leterme**
- 21h00**  
CONSERVATOIRE  
ROYAL DE  
BRUXELLES
- Le chant choral et le développement social des enfants**  
Concert-conférence avec **Benoit Giaux, Donald Glowinski** et le **Chœur d'enfants de la Monnaie**

# INFORMATIONS PRATIQUES

**DU 21 AU 23 MARS**

**9h30 - 17h** Accueil, achat et retrait de places  
À l'entrée du **Palais des Académies**

**18h - 21h** Accueil, achat et retrait de places  
À l'entrée du **Conservatoire royal de Bruxelles**

**9h30 - 18h** Brasserie éphémère *Dill d'Ycov*  
Dans le patio des **Écuries royales**  
Boissons, en-cas, buffet chaud



**9h30 - 18h** Exposition *The Human Brain Project*  
Dans le patio des **Écuries royales**



**ACADÉMIE  
ROYALE DE BELGIQUE**

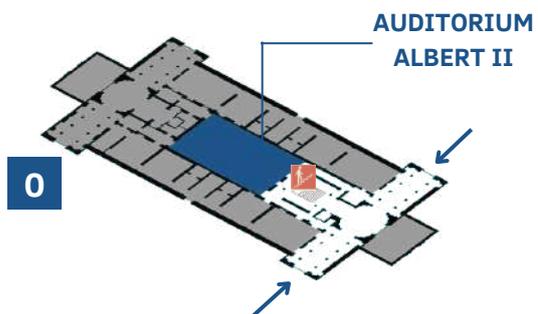
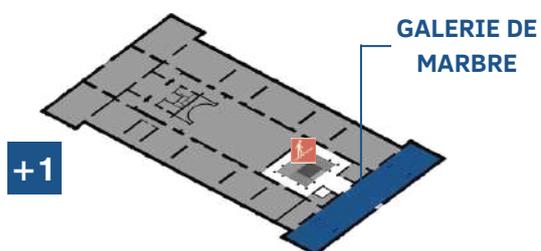
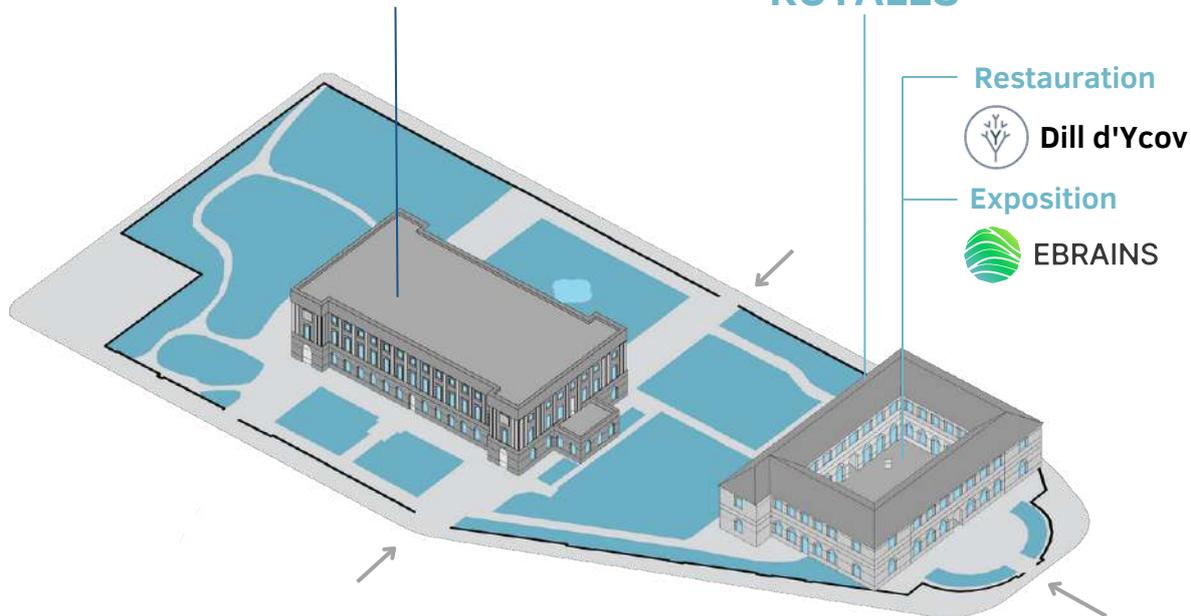
Rue Ducale, 1  
1000 Bruxelles

**CONSERVATOIRE  
ROYAL DE BRUXELLES**

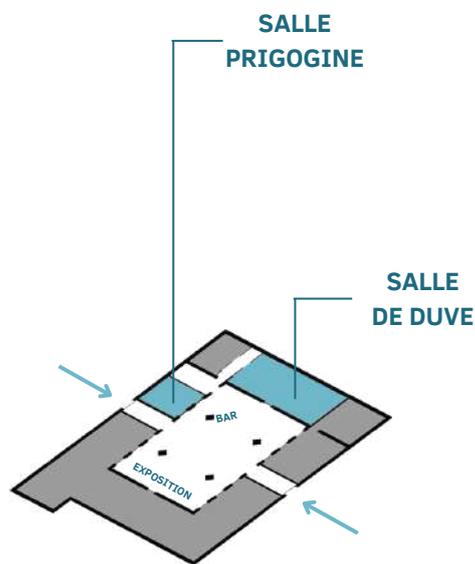
Rue de la Régence, 30  
1000 Bruxelles

## PALAIS DES ACADÉMIES

## ÉCURIES ROYALES



## PALAIS DES ACADÉMIES



## ÉCURIES ROYALES

**BAM! BRAIN & MUSIC FESTIVAL  
EST ORGANISÉ PAR**