# Visites durables sur le canton de Genève

# **CERN**



#### Présentation du lieu

A partir du Globe de la science et de l'innovation, cadeau de la Confédération helvétique et bâtiment emblématique, venez explorer un laboratoire unique au monde. Le Globe, conçu par les genevois T. Büchi et H. Dessimoz, est un hommage rendu à la Terre et une véritable vitrine du génie des Hommes. De ses 27 mètres de haut et 40 mètres de diamètre, il est un repère visuel tant de jour que de nuit dans le paysage genevois du pied du Jura. Entièrement construit en bois suisse à l'occasion d'Expo02, il est un exemple d'architecture novatrice et durable. Il illustre le savoir-faire des charpentiers suisses en défiant les limites de la construction en bois. Symbole du développement durable et ancré dans la science et la technologie, il a pour rôle aujourd'hui d'être un lieu de partage des savoirs de la science et des importants travaux accomplis au CERN.

Le CERN offre aux visiteurs la possibilité de découvrir deux expositions permanentes :

- « Univers de particules » située dans le Globe de la science et de l'innovation et
- « Microcosm », proche de la réception.

Des tours guidés de deux heures offrant l'accès à des sites expérimentaux en surface sont également organisés. Pour ceuxci, la réservation préalable est nécessaire pour les groupes ou particuliers.

## Que vais-je découvrir lors de la visite?

Les visiteurs decouvrent deux expositions:

- Dédiée aux grandes missions du CERN, l'exposition « Univers des particules » plonge les visiteurs dans une ambiance unique et spectaculaire en abordant les grandes questions de la physique contemporaine explorées par le CERN, notamment avec son accélérateur LHC.
  Entrée libre et gratuite., du lundi au samedi de 10h à 17h (sauf exceptions)
- 2) Entre l'infiniment grand et l'infiniment petit, l'exposition « **Microcosm** » donne des clefs pour comprendre les secrets de la matière. Les immenses outils des physiciens, accélérateurs et détecteurs, y sont décortiqués pour mieux comprendre comment se font les recherches sur l'Univers.

  Entrée libre et gratuite, du lundi au vendredi -e 08h30 à 17h30 le samedi de 9h à 17h (sauf exceptions)

#### Durée de la visite

La visite dure environ 1h, variable selon l'intérêt.

### Liens pour en savoir plus

- Visiter le CERN
- Le CERN et ses voisins



#### Contact et réservation

Adresse: Route de Meyrin 385, 1217 Meyrin

T. +41 22 767 76 76

Accès TPG: Ligne 18 arrêt « CERN »

E-mail

Site web: <a href="http://visit.cern/">http://visit.cern/</a>

#### **Public-cible**

Tout public (enfant dès 10 ans avec accompagnant).