Наша Газета
nashagazeta.ch
Опубликовано на Швейцария: новости на русском языке (https://nashagazeta.ch)

ЦЕРН открывает в Женеве туристический и научно-популярный маршрут | Le CERN va inaugurer à Genève un parcours scientifique et touristique

Auteur: Татьяна Гирко, Женева , 29.05.2013.

ЦЕРН-Мейрен, вид сверху ©CERN

Объявляется посадка на транспортные средства, следующие по маршруту Женева-Вселенная, – под таким девизом пройдет 2 июня открытие туристического маршрута, получившего название «Паспорт Большого взрыва».

|

Destination Univers, embarquement immédiat. Le Passeport Big Bang, c'est une promenade interactive pour partir à la rencontre d'un géant de la science qui sera inauguré le 2 juin 2013.

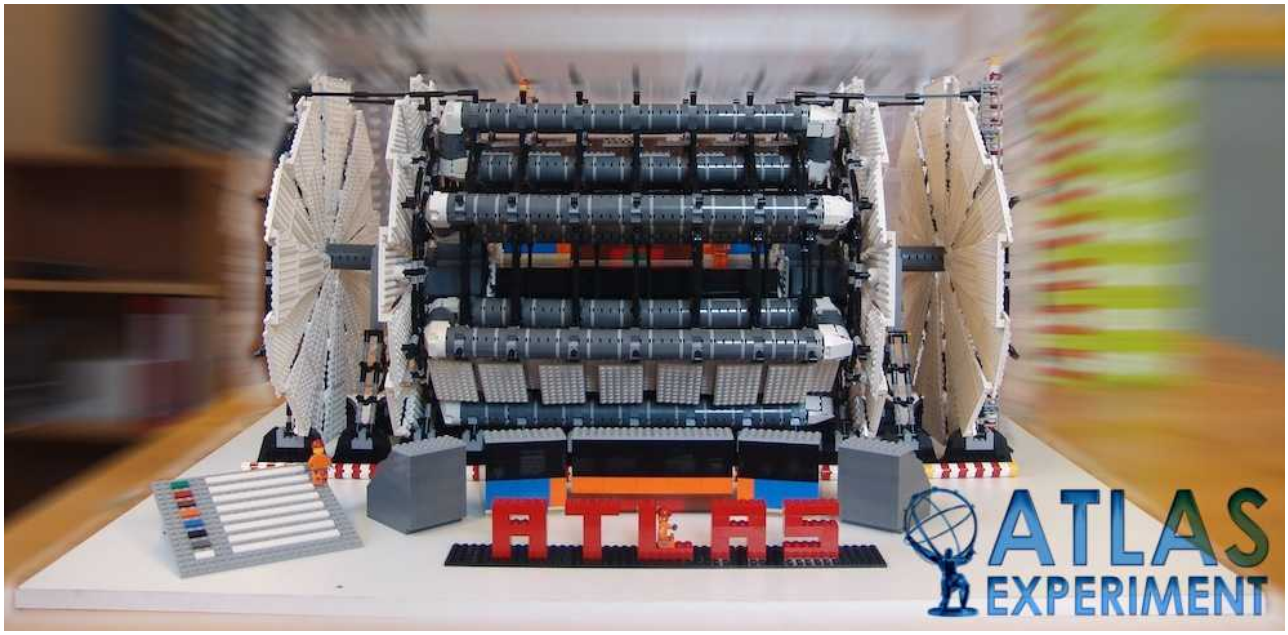
Le CERN va inaugurer à Genève un parcours scientifique et touristique

Начиная с грядущих выходных, все желающие смогут приблизиться к загадкам Вселенной – в прямом смысле слова. Маршрут длиной 54 км, который ЦЕРН

(Европейская организация по ядерным исследованиям) предлагает преодолеть своим гостям на велосипедах, практически повторяет контуры Большого адронного

коллайдера (БАК). Кольцо ускорителя проходит под землей по территории восьми швейцарских и французских коммун, а на поверхности, на расстоянии приблизительно 4 км друг от друга, будут установлены 10 информационных платформ. Они помогут путешественникам пролить свет на тайну существования темной материи и не потеряться во множестве измерений. Что произошло после Большого взрыва? Как развивалась Вселенная? Ответы на все эти вопросы можно будет получить этим летом, катаясь на велосипеде по швейцарским и французским полям в окрестностях Женевы.

Торжественное открытие маршрута состоится 2 июня. Организаторы включили в программу концерты, экскурсии, наглядную демонстрацию достижений солнечной энергетики, включая автомобиль, заряжающийся энергией солнца, и встречу с двумя энтузиастами, отправившимися в путешествие длиной 7 500 км на солнечных велосипедах. На инаугурации туристического маршрута предусмотрены и специальные программы для детей, а желающие любого возраста смогут построить свой собственный ускоритель из … лего!



В Центре управления во французском Превессене операторы расскажут

путешественникам, как они ведут круглосуточное наблюдение за уникальной установкой. Швейцарская Ассоциация поддержки автомобилистов (TCS) приглашает взрослых примерить «алкогольные очки» и попробовать проехать на велосипеде после воображаемых нескольких бокалов вина. Возможно, подобный опыт отобьет желание садиться за руль железного коня, выпив алкоголь в действительности.

Помните удивительный прибор мелафон из фильма «Гостья из будущего», который позволял читать мысли на расстоянии? В стране чудес эксперимента ALICE, которая расположена где-то между Сен-Жени-Пуйи и Сержи, ученые отправят вас в мир элементарных частиц при помощи еще одного инструмента будущего – космофона.

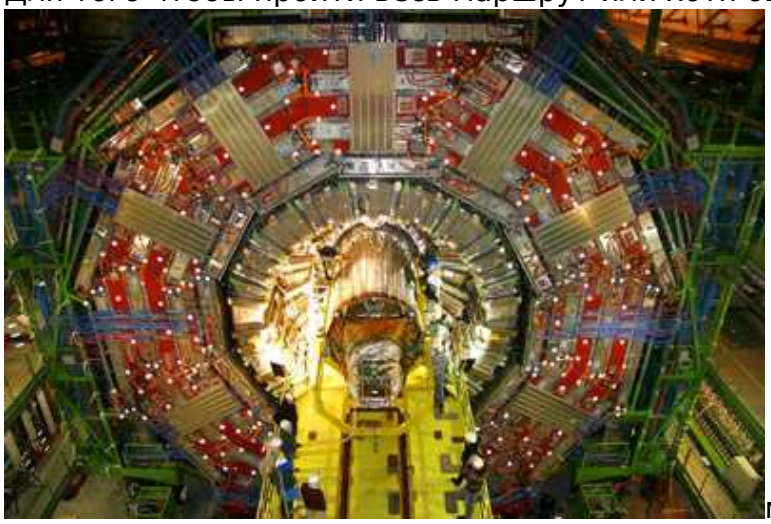
На этапе «нейтрино» в Превессене посетителей будут знакомить с культурой Италии. Выбор сделан не случайно – ведь для изучения свойств этих элементарных частиц из ЦЕРНа сквозь толщу земной коры направляют пучок нейтрино к детектору, который находится в подземной лаборатории Гран-Сассо, расположенной в 120 км от Рима.

Большой адронный коллайдер – это еще и гигантский холодильник. Вы знали об этом? Если нет, то добро пожаловать на «криогенный» этап маршрута в Орне, на котором можно будет изучить опытным путем свойства жидкого азота. На эксперименте LHCb (Large Hadron Collider beauty experiment), который исследует «прелестные» кварки, можно будет узнать об антивеществе все, о чем умолчали создатели фильма «Ангелы и Демоны».

В швейцарском Мейрене, где расположен эксперимент ATLAS, посетителям расскажут, как при помощи огромного детектора удается измерить бесконечно малые величины. А во французской деревне Сесси, где расположен его «коллега» CMS, можно будет построить собственную установку из деревянных брусков Kapla.

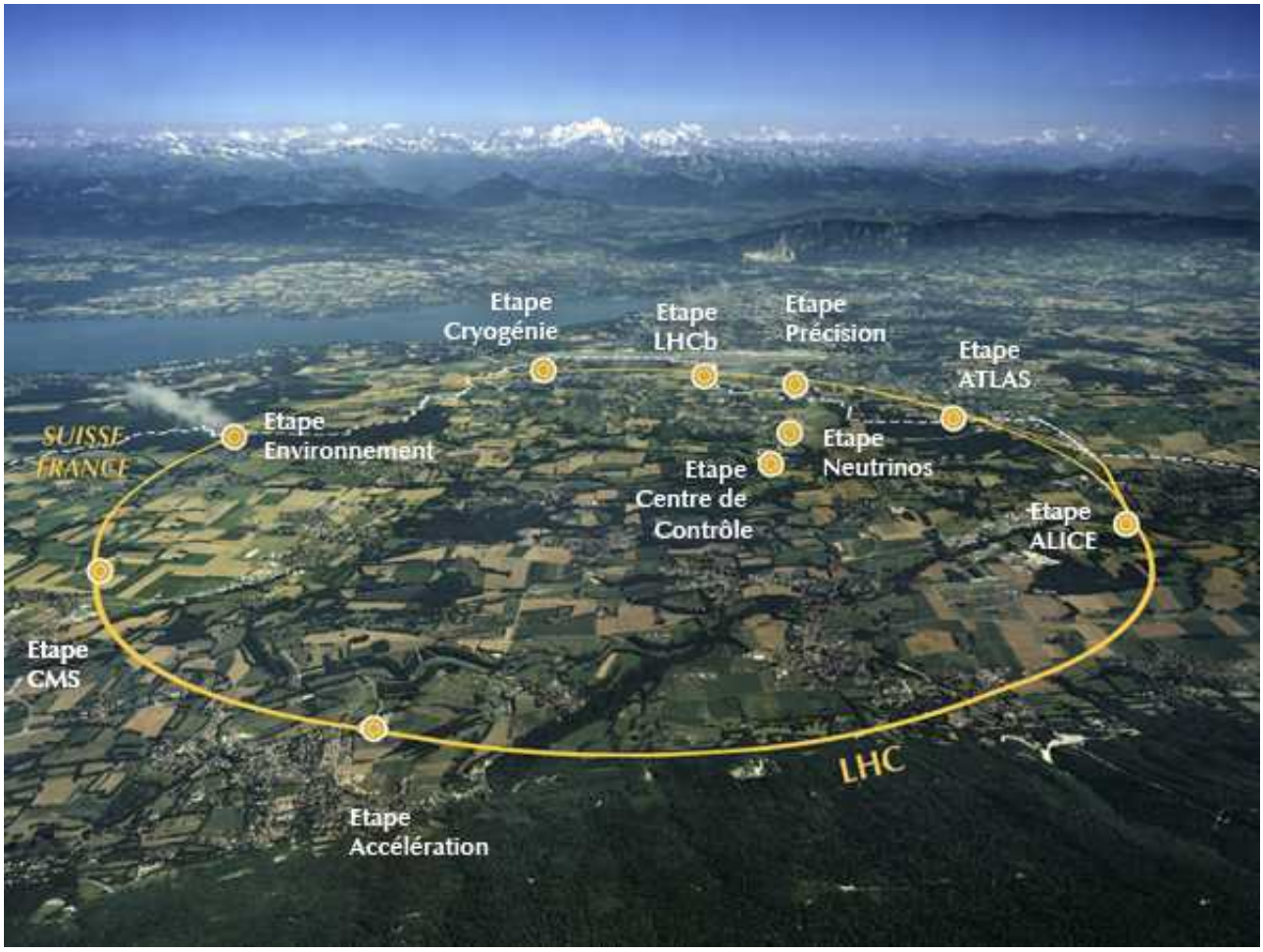
Эти и другие мероприятия ждут вас в воскресенье, 2 июня. С 9.00 до 12.00 состоится велопробег, в котором могут принять участие все желающие, а с 14.00 до 18.00 на десяти платформах пройдут мероприятия, подробную программу которых вы найдете на официальном сайте.

Для того чтобы пройти весь маршрут или хотя бы его часть,



можно воспользоваться бесплатным сервисом аренды велосипеда. Сервис Meyrinroule расположен по адресу: 1, Avenue de Vaudagne, Meyrin, открыт ежедневно с 9.00 до 19.00.
Для тех, кого научная сторона вопроса интересует больше, чем спортивная, сообщаем, что доступ ко всем информационным платформам свободный. Кроме того, до всех точек, кроме «ускорительного» этапа, можно добраться на общественном транспорте. Ближайшие остановки будут указаны на обратной стороне «паспорта», который можно получить со 2 июня в туристических бюро и мэриях близлежащих французских и швейцарских коммун, а также на стойках в ЦЕРНе или скачать на сайте мероприятия.

Подробнее узнать о том, чем занимаются ученые в ЦЕРНе, можно также из нашего тематического досье.



[ЦЕРН]
[CERN]
[бозон хиггса]
[Женева]
Статьи по теме
[Откройте для себя швейцарский фольклор]

Source URL:
https://nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/cern-otkryvaet-v-zheneve-turisticheskiy-i-nauchno-populyarnyy-marshrut