

Календарь событий

Last updated: 05/07/2024 06:36

Мадридская Королевская обсерватория была основана по инициативе Карла III по предложению Хорхе Хуана. Строительство основного здания, созданного по проекту Хуана де Вильянуэва, началось в 1790 году на небольшом холме рядом с местом, где сейчас находится парк Ретиро. Одновременно астроному Уильяму Гершелю было поручено создание телескопа-рефлектора диаметром 60 см.

В здании Вильянуэва находится открытая для посещения большая библиотека, где хранится большое количество старинных книг, часть коллекции инструментов, среди которых меридианный круг Репсольда 1854 года, коллекция точных часов и зеркало из полированной бронзы Уильяма Гершеля. Маятник Фуко на центральной ротонде иллюстрирует ежедневное вращение Земли. Остальную часть коллекции можно увидеть в Научном зале Земли и Вселенной, в котором представлены контрольно-измерительные приборы исторического значения, как Обсерватории, так и Национального географического института (IGN), которому она подчиняется с 1904 года.

Также посетители могут увидеть реконструкцию телескопа-рефлектора с диаметром 60 см и фокусным расстоянием 25 футов, созданным знаменитым астрономом Уильямом Гершелем для этой обсерватории в конце XVIII – начале XIX ст. Оригинальный телескоп был уничтожен в 1808 году в период наполеоновской оккупации.

С самого начала Королевская обсерватория была источником данных для астрономии и науках о Земле (солнечная и звёздная физика, небесная механика, официальный хронометраж, геодезия, картография, геомагнетизм, сейсмология, метеорология).

В настоящее время здание занимают Национальная астрономическая обсерватория и Центральная геофизическая обсерватория. В течение последних десятилетий обсерватория

выполняла передовую роль в развитии радиоастрономии в нашей стране, а также в астрономических и геодезических исследованиях. Кроме того, был создан Центр сбора данных о новой национальной службе наблюдения и оповещения о сейсмической активности. Посмотреть видео с этими и другими видами деятельности можно во время визита.





??????



Камера хранения / гардероб



Библиотека



Бюро информации



Услуги экскурсовода

Practical Information

Адрес

Calle

de Alfonso XII, 3

28014

Телефон

(+34) 91 597 95 64

Веб-сайт

http://www.ign.es/rom/visitas/index.jsp

Метро

Estación del Arte (L1)

Atocha (L1)

Пригородный поезд

Madrid-Atocha

Район

Retiro

Факс

E-mail

reservas.rom@cnig.es

Автобус

001, 10, 14, 19, 24, 26, 27, 32, 34, 37, 45, 54, 57, 85, 86, 102, 141, 203, C1, C2, C03, E1, N9, N10, N11, N12, N13, N14, N15, N17, N25, N26

Муниципальный прокат велосипедов (BiciMAD)

Alquiler de bicis (BiciMAD)

Станция:

- Puerta del Ángel Caído (Avenida de Alfonso XII, 54)
- Cuesta de Claudio Moyano
- Atocha A y B (Paseo Infanta Isabel 3)

Цена

Общий тариф: 5 евро.

Льготный билет: 3 € (смотреть официальный

сайт)

Детям до 10 лет вход бесплатный.

Время

Экскурсии проводятся на испанском языке, продолжительность полтора часа.

Зимний период (октябрь – июнь):

Пт: 16:30 (в июне в 17:30)

Сб: 12:00 и 16:30 (в июне в 17:30)

Bc: 10:30, 12:30

Летний период (июль – сентябрь):

Пт: 17:30

Сб: 12:00

Bc: 10:30, 12:30

Тип

Здания и памятники



Official Toursim Website



MADRID