

С помощью 3D технологий «хакеры исторического наследия» делают репродукции для незрячих

МЕСТО: Севилья

продолжительность видео: 1'46"

СОДЕРЖАНИЕ: В Севильской FabLab работают над оцифровкой и виртуализацией скульптурных и архитектурных достопримечательностей города с целью сделать их более доступными для всех. Проект «Хакеры исторического наследия» позволяет незрячим людям лучше узнать Севильский кафедральный собор посредством 3D макетов. FabLab Севилья принадлежит международной сети, созданной в Массачусетском технологическом институте. Во всем мире есть такие лаборатории. Они открыты всем, у кого есть оригинальные идеи в области новых технологий. Единственное условие — полученные в процессе знания должны принадлежать обществу.

видео:

В этой мастерской идет интенсивная работа по подготовке макетов богатого исторического достояния Севильи. Для этого используются передовые технологии.

Мигель А. Лопес FABLAB СЕВИЛЬЯ

«Мы работаем над оцифровкой и виртуализацией скульптурного и архитектурного достояния, чтобы на этой основе познакомить с ним широкую публику.»

«Хакеры исторического наследия» - один из проектов FabLab Севильи. Благодаря этой работе, все смогут располагать свободным доступом к памятникам города.

Паулина Диас FABLAB СЕВИЛЬЯ

«Я сейчас занимаюсь изготовлением макетов Севильского собора, самых выдающихся его деталей, которые будут использоваться во время экскурсий для незрячих.»

Через осязание посетители смогут лучше представить себе, как выглядят витражи готического храма. Например, эта оконная роза. К тому же, все оцифрованные модели предоставляются в распоряжение граждан совершенно бесплатно и могут быть распечатаны в формате 3D.

Мигель А. Лопес FABLAB СЕВИЛЬЯ

«FabLab открыта для всех. Можно прийти и осуществить свою идею, материализовать ее — и это самое главное. Здесь можно сделать практически все.»

FabLab принадлежит всемирной сети, созданной в Массачусетском технологическом институте. Сюда может прийти любой, но с одним условием — знания, выработанные здесь, должны быть открыты для всех. Мигель Анхель делится моделями севильских скульптурных памятников на этой веб-платформе.



Мигель А. Лопес FABLAB СЕВИЛЬЯ

«Все, где бы они не находились, могут иметь доступ к этим моделям — ученые, любители, специалисты... Любой, у кого есть желание, но нет физической возможности посмотреть эти достопримечательности.»

Благодаря этому проекту севильское достояние находится в распоряжении всех желающих.

Если Вы хотите получить более подробную информацию или задать вопрос, обращайтесь по телефону 647 310 157 или по электронной почте info@historiasdeluz.es