

# Научно-техническое международное мероприятие 'Polytech: Science, Technology and Creativity'



*San Petersburgo Madrid  
España*

*del 14 al 16 de Marzo de 2018*

## **POLYTECH: CIENCIA, TECNOLOGÍA & CREATIVIDAD**

Информационный центр СПбПУ в Мадриде проводит научно-техническое международное мероприятие 'Polytech: Science, Technology and Creativity', которое состоится на базе вузов-партнеров Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого в Испании – Мадридского политехнического университета и Университета Карлоса III, отдельные мероприятия пройдут в креативном пространстве МедиаLAB Прадо.

**14 марта 2018 года** на базе МПУ пройдут следующие мероприятия:

### **В Высшей школе телекоммуникаций МПУ:**

церемония открытия мероприятия 'Polytech: Science, Technology and Creativity';  
открытая лекция для студентов «Оптические методы исследования наночастиц» профессора Института физики, нанотехнологий и телекоммуникаций (ИФНиТ СПбПУ) Е.Н. Величко;  
вебинар, посвященный презентации Международной политехнической летней и зимней школам (в частности, образовательным модулям «Космические технологии» и «Smart Cities») и образовательным программам СПбПУ;  
выставка научно-технических достижений СПбПУ.

## **В Высшей школе промышленных инженеров МПУ:**

выставка проектов ФабЛаб Политех;  
инженерные соревнования;  
мастер-классы по изготовлению зарядного устройства для телефона на солнечных батареях и управляемого со смартфона манипулятора;  
соревнования роботов;  
презентация летней школы Smart Cities, презентация формата взаимодействия с Лейбниц университетом Ганновера.

## **В Высшей школе авиационной и космической инженерии МПУ:**

открытая лекция для студентов «Новые поколения ионных двигателей» профессора ИФНиТ СПбПУ О.Ю. Цыбина;  
открытая лекция профессора МПУ Луиса Конде;  
семинар и рабочая встреча для профессоров российских и испанских вузов.

**14 марта 2018 года** в Институте численного моделирования в гидродинамике, нанотехнологий и промышленной математики Университета Карлоса III пройдет семинар профессора С.В. Лупуляка (Институт прикладной математики и механики (ИПММ СПбПУ).

**15 марта 2018** года на базе Университета Карлоса III пройдут следующие мероприятия:

в библиотеке Леганес пройдет совместная конференция Информационно-библиотечных комплексов;  
в международном офисе состоится рабочая встреча команд международных служб и Фаблаб политех.

**16 марта 2018 года** состоится рабочий визит команды ФабЛаб Политех в Медиалаб Прадо, где пройдет обсуждение совместных проектов и мероприятий. Также пройдут рабочие встречи с представителями международных офисов СПбПУ и университетов Мадрида.