

## Nota de prensa

### ATELIER ROBÓTICA - NORMAN FOSTER FOUNDATION 20-24/11/2017

- La Norman Foster Foundation presenta su primer Atelier de Robótica con el apoyo del Rolex Institute
- El Atelier de Robótica de este año, centrado en el diseño y en la construcción, tendrá una semana de duración en la sede madrileña de la Norman Foster Foundation
- Un distinguido grupo de especialistas trabajará con diez estudiantes seleccionados de universidades de todo el mundo que comparten un interés común en la materia. La dirección del taller este año corre a cargo del profesor Mathias Kohler, Instituto Federal Suizo de Tecnología (ETH) de Zúrich (Suiza).

El primer Atelier de Robótica de la Norman Foster Foundation tendrá lugar del 20 al 24 de noviembre de 2017 con el apoyo del Rolex Institute.

Se han concedido diez becas a estudiantes seleccionados de las siguientes universidades e instituciones: Bartlett School of Architecture, University College London (Reino Unido); Institute for Computational Design and Construction (ICD), Stuttgart (Alemania); Universidad Politécnica de Madrid (UPM), Madrid (España); National University of Singapore (NUS), Singapur; Indian Institute of Technology (IIT), Bombay (India); Massachusetts Institute of Technology (MIT), (EE.UU.); Universidad Iberoamericana de Ciencias y Tecnología, Santiago (Chile); Ashesi University, Accra (Ghana); Swiss Federal Institute of Technology (ETH), Zúrich (Suiza); Instituto de Arquitectura Avanzada de Cataluña (IAAC), Barcelona (España).

La sociedad está a punto de ser transformada por medio de la robótica y de la inteligencia artificial. Estas innovaciones tecnológicas tienen el potencial de cambiar todos los aspectos de nuestras vidas de muchas maneras y con gran alcance. Durante el foro inaugural de la Norman Foster Foundation, 'Future is Now', celebrado el pasado mes de junio, pudimos vislumbrar cómo estos avances van a revolucionar el mundo de la construcción en lo que bien puede acabar siendo una segunda era digital.

Los estudiantes seleccionados partirán con un grupo de especialistas en una serie de seminarios y conferencias que compondrán un Atelier de cinco días dirigido por el profesor Mathias Kohler y su equipo. Universal Robots, el fabricante de robótica referente mundial, prestará para el taller tres unidades de su brazo robótico de gran flexibilidad, el Robot UR5.

Entre el profesorado destacan Luis Miguel Ciprés (CEO de Barrabés Next), Pablo Jarauta (Coordinador del comité científico del Instituto Europeo de Diseño - IED), Amelie Klein (comisaria del Vitra Design Museum) y Gijs Van der Velden (Co-CEO de MX3D).

El Atelier de Robótica incluirá talleres, seminarios, conferencias, tutorías individualizadas y el desarrollo de proyectos por parte de los estudiantes. Las conferencias públicas se grabarán con la intención de distribuir los conocimientos e ideas tratados y se emitirán también en directo a través de la web de la Norman Foster Foundation ([www.normanfoosterfoundation.org](http://www.normanfoosterfoundation.org)). Las conferencias quedarán debidamente documentadas para su publicación en una serie anual que editará la Norman Foster Foundation.

Durante el trascurso de los talleres los participantes tendrán la oportunidad de consultar el archivo de la Norman Foster Foundation así como sus proyectos de investigación.

# Norman Foster Foundation

## Conferencias públicas

22 de noviembre en el Espacio Fundación Telefónica. Calle de Fuencarral 3, 28004 Madrid

- 18:00 h Conferencia "The Robotic Touch" de Matthias Kohler, Gramazio Kohler Research, ETH Zurich (Suiza).
- 19:00 h Matthias Kohler conversa con Amelie Klein, comisaria del Vitra Design Museum, Weil am Rhein (Alemania).

Plazas limitadas reservadas para prensa. Si desea usted asistir, por favor póngase en contacto con nosotros a través del correo electrónico: [press@normanfosterfoundation.org](mailto:press@normanfosterfoundation.org)

Si desea recibir el programa completo de este Atelier y la publicación posterior, por favor póngase en contacto con nosotros a través del correo electrónico: [press@normanfosterfoundation.org](mailto:press@normanfosterfoundation.org)

## Norman Foster Foundation

La Norman Foster Foundation fomenta el pensamiento y la investigación interdisciplinar para ayudar a nuevas generaciones de arquitectos, diseñadores y urbanistas a anticiparse al futuro.

Creemos en la importancia de conectar la arquitectura, el diseño, la tecnología y las artes para prestar un mejor servicio a la sociedad y en el valor de una educación holística que fomente la experimentación a través de la investigación y la realización de proyectos construidos.

La Norman Foster Foundation alberga el Archivo y la Biblioteca Norman Foster, que ofrecen una visión de la historia de nuestro entorno construido a través de la obra de Norman Foster.

La Norman Foster Foundation tiene su sede en Madrid y realiza proyectos a nivel global.

## Rolex Institute – Fomentando la excelencia individual por medio de la filantropía y la educación

Movida por un espíritu pionero inquebrantable, Rolex SA es conocida por sus numerosas innovaciones técnicas de relojería que han convertido a la casa en símbolo de excelencia en todo el mundo. Los valores de la marca de la calidad, el saber hacer y el logro personal impregnan todas sus iniciativas. Rolex tiene un vínculo íntimo con los mayores triunfadores del mundo y ya desde sus inicios apoyó siempre a personas visionarias de múltiples ámbitos.

El Rolex Institute encarna esta filosofía. Fiel reflejo de los programas filantrópicos y de las iniciativas educativas de la empresa, el instituto lucha para que se reconozca la excelencia y para que se hagan contribuciones de gran calado a toda la sociedad.

Para más información visite [www.normanfosterfoundation.org](http://www.normanfosterfoundation.org)

## CONSULTAS DE PRENSA

### **Santiago Riveiro**

Comunicación, Norman Foster Foundation  
[srp@normanfosterfoundation.org](mailto:srp@normanfosterfoundation.org)  
+34 91 219 15 47