

CENTRO DE INDUSTRIALIZACIÓN Y ROBOTIZACIÓN DE LA ARQUITECTURA Y LA CONSTRUCCIÓN
CENTER FOR THE INDUSTRIALIZATION AND ROBOTIZATION OF ARCHITECTURE AND CONSTRUCTION

DISEÑO COMPUTACIONAL APLICADO A LA CONSTRUCCIÓN ROBÓTICA EN MADERA

22-26 JUNIO 2026 | TALLER DE DISEÑO - INNOVACIÓN - TECNOLOGÍAS DIGITALES
CAMPUS DE ARROSADIA DE LA UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA (UPNA)

DIRIGIDO A ESTUDIANTES DE ÚLTIMOS CURSOS DE GRADO O MÁSTER EN ARQUITECTURA
Y/O INGENIERÍA Y A JÓVENES ARQUITECTOS/AS O INGENIEROS/AS YA TITULADOS
ABIERTO TAMBIÉN A ESTUDIANTES O TITULADOS DE FP (GRADOS D Y E) AFINES AL CAMPO
TALLER A REALIZAR JUNTO AL WORKSHOP COMPLEMENTARIO DE DISEÑO COMPUTACIONAL

PLAZAS REDUCIDAS | AMPLIADO PLAZO INSCRIPCIÓN 15 MAYO
TALLER SUBVENCIONADO SIN COSTE DE MATRÍCULA | [ENLACE AL FORMULARIO](#)

RESPONSABLES DEL TALLER | **JESÚS MEDINA Y PANAYIOTIS PAPACHARALAMBOUS**
EXPERTOS EN FABRICACIÓN DIGITAL Y ROBÓTICA APLICADA DE LA ETH ZURICH

LUNES 22 | 11:30h-14:00h y 15:30h-18:30h
FUNDAMENTOS DEL DISEÑO COMPUTACIONAL

MARTES 23 | 9:00h-14:00h y 15:30h-18:30h
SISTEMA PARAMETRIZACIÓN PARA FABRICACIÓN

MIÉRCOLES 24 | 9:00h-14:00h y 15:30h-18:30h
DESARROLLO POR PARÁMETROS OPTIMIZADOS

JUEVES 25 | 9:00h-14:00h, 15:30h-17:30h y 18:30h-20:30h
CONSOLIDACIÓN Y CLARIDAD PARAMÉTRICA + CLASE MAGISTRAL FABIO GRAMAZIO (ETH ZURICH)

VIERNES 26 | 9:00h-11:00h y 11:30h-13:00h
PRESENTACIONES, JURY Y REFLEXIÓN FINAL + VISITA DE OBRA

ORGANIZAN | BAI - Building & Architecture Institute, Escuela Técnica Superior de Arquitectura - Universidad de Navarra, Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales - Universidad Pública de Navarra | PARTICIPAN | Francisco Mangado, Andrea Deplazes, Marta Silvero, Eduardo Prieto, Patricia Minguito, Jonathan Benhamu, Jesús Medina, Panayiotis Papacharalambous, Fernando Alonso, Laura Carlosena, Adam Jorquera



Universidad
de Navarra

upna
Universidad Pública de Navarra
Nafarroako Unibertsitate Publikoa