

XXIII Semana de la Ciencia y de la Innovación

Acercamiento a la evolución e importancia de las máquinas 2ª Edición.

Introducción a las máquinas romanas



15 de noviembre de 2023
Programa de la Jornada



11:00 Inauguración de la Jornada

Cristina González Gaya

Directora de la E.T.S. Ingenieros Industriales de la UNED

Eduardo Saleté Casino

Subdirector de Investigación de la E.T.S. Ingenieros Industriales de la UNED

Ana María Camacho López

Directora del Departamento de Ingeniería de Construcción y Fabricación de la UNED

Eva María Rubio Alvir

Catedrática de Universidad del Departamento de Ingeniería de Construcción y Fabricación de la UNED

11:15 Las máquinas del Imperio Romano según Vitruvio

Miguel Ángel Sebastián Pérez

Profesor Emérito del Departamento de Ingeniería de Construcción y Fabricación de la UNED

11:30 Máquinas romanas para elevación de agua

Miguel Ángel Sebastián Pérez

Profesor Emérito del Departamento de Ingeniería de Construcción y Fabricación de la UNED

11:45 Máquinas de guerra y otras máquinas romanas

Miguel Ángel Sebastián Pérez

Profesor Emérito del Departamento de Ingeniería de Construcción y Fabricación de la UNED

12:00 Modelado de una cabria romana

María Ana Sáenz Nuño

Profesora del Departamento de Ingeniería Mecánica de la Universidad Pontificia de Comillas

12:15 Simulación, cálculo y comparación de máquinas antiguas para elevación de cargas

Sergio Martín Béjar

Profesor del Departamento de Ingeniería Civil, de Materiales y Fabricación de la Universidad de Málaga

12:30 Uso didáctico de maquetas físicas y ejemplos de aplicación

María Rosa Salas Labayen

Profesora del Departamento de Educación, Métodos de Investigación y Evaluación de la Universidad Pontificia de Comillas

13:00 Diseño de Museo virtual de la Escuela de Ingenierías Industriales de la Universidad de Málaga

Lorenzo Sevilla Hurtado

Profesor Titular de Universidad del Departamento de Ingeniería Civil, de Materiales y Fabricación de la Universidad de Málaga

13:15 Mesa redonda

13:30 Fin de la jornada

La Jornada se puede seguir:

- *Presencialmente:*

Sala de Grados de la Facultad de Educación de la UNED

C/Juan del Rosal, 14

Ciudad Universitaria

28040-Madrid

- *Online*

El **formulario de inscripción** en la jornada se encuentra en: <https://forms.office.com/e/mxjqNVQ3u2>

Acceso a la 1ª Edición: <https://canal.uned.es/series/63773f4ab9130f0bd6264d23>

Acceso a la serie Evolución e importancia de las máquinas: <https://canal.uned.es/series/635bda20b9130f400c16de69>

EDUGANDO

TIA-Plus-UNED