

Raw Materials University Day 2017

Madrid 16 de Noviembre de 2017

ES

EN


Descripción de la Jornada RMUniDay Madrid 2017

Descubre tu camino

La disponibilidad materias primas, su prospección y exploración, su extracción minera y tratamiento eficiente, junto con su recuperación al final de su vida útil y reaprovechamiento, son fundamentales para la industria, la sociedad y el crecimiento de la economía europeas. Las materias primas son necesarias para mantener y mejorar el nivel de calidad de vida y constituyen una base fundamental para la innovación y el desarrollo tecnológico que incrementen ese crecimiento económico y social.

Los sectores vinculados con las materias primas en Europa están inmersos en un profundo cambio y una espectacular evolución de la mano de la innovación y la tecnología.

El Raw Materials University Day es una ventana a los nuevos retos que es necesario superar y las nuevas oportunidades que se crearán en un sector que es tan dinámico como sorprendente. **Tu viaje empieza aquí.**

Sede:

Universidad Politécnica de Madrid
 Escuela Técnica Superior de Ingenieros de
 Minas y Energía
 Calle Ríos Rosas, 21.
 28003 Madrid.
 ESPAÑA.

Horario: 9.00 – 18.00

Discover your way

The availability of raw materials, their exploration and exploration, mining and efficient treatment, together with their recovery at the end of their useful life and reuse, are fundamental to the European industry, society and growth of the European economy. Raw materials are necessary to maintain and improve the quality of life and constitute a fundamental basis for innovation and technological development that increase that economic and social growth.

The sectors linked to raw materials in Europe are immersed in a profound change and a spectacular evolution driven by innovation and technology.

The Raw Materials University Day is a window into the new challenges that need to be overcome and the new opportunities that will be created in a sector that is both dynamic and surprising. **Your trip starts here.**

Venue:

Universidad Politécnica de Madrid
 Escuela Técnica Superior de Ingenieros de
 Minas y Energía
 Calle Ríos Rosas, 21.
 28003 Madrid.
 SPAIN.

- **Time:** 9.00 – 18.00



EIT RawMaterials is supported by the EIT,
 a body of the European Union

Objetivos de la Jornada:

RMUniDay Madrid tiene por objetivo:

- Mostrar de primera mano cómo son las industrias y las actividades que se engloban en el sector de las materias primas.
- Mostrar las oportunidades laborales y de futuro profesional que ofrecen los sectores de las materias primas.
- Informar a los estudiantes sobre las oportunidades concretas para desarrollar una carrera profesional de futuro en España y en Europa.
- Dar a conocer las posibilidades de ampliación de estudios en Europa y la movilidad de estudiantes y profesionales.

Dirigido:

RMUniDay Madrid está abierto a todos, pero está especialmente orientado a:

Alumnos de Bachillerato que afrontan el proceso de elegir qué estudios universitarios cursar y necesitan información sobre las distintas titulaciones universitarias y las salidas profesionales de cada una de ellas.

Estudiantes e investigadores universitarios, que buscan información sobre la evolución de las salidas profesionales de las titulaciones que están cursando, los campos de investigación abiertos o las posibilidades de ampliar estudios y conocimientos dentro del territorio de la UE.

Profesores de Bachillerato y de la Universidad, interesados en saber qué capacidades y habilidades requieren las nuevas generaciones de futuros profesionales que se incorporan a los mercados laborales.

Actividades previstas:

- Conferencias y coloquios.
- Stands y exposiciones de empresa
- Talleres y laboratorio.
- Visitas a los museos de la Escuela

Objectives of the Event:

RMUniDay Madrid aims to:

- To show how are the industries and the activities encompassed in the raw materials sector.
- To show the future job and professional opportunities offered by the raw materials sectors.
- To inform the students about the concrete opportunities to develop a career with a future in Spain and Europe.
- To let know the possibilities of further studies in Europe and the opportunities for students and professionals mobility.

Target groups:

RMUniDay Madrid is open to all, but is especially oriented to:

High School students who face the process of choosing which university studies to take and need information about the different university degrees and the professional opportunities of each one of them.

Students and university researchers, seeking information on the evolution of the professional opportunities of the degrees they are taking, the open fields in research or the possibilities to expand studies and knowledge within the territory of the EU.

High School Teachers and University Lecturers and Professors, interested in knowing that capacities and abilities require the new generations of future professionals that are incorporated to the labor markets.

Activities:

- Conferences and colloquia.
- Companies fair and exhibition
- Lab demonstrations.
- Visit to the School museums



Otra información relevante:

El evento mostrará ejemplos prácticos de oportunidades de carrera en la mayor parte de la cadena de valor de las materias primas, incluyendo exploración, extracción, procesamiento, reciclaje, sustitución y economía circular, todos ellos temas cubiertos por las materias primas del IET.

Al mismo tiempo, estos ejemplos abarcarán también una serie de sectores industriales, incluidos los sectores secundarios que participan en el diseño ecológico y la sustitución (por ejemplo, automóviles, productos químicos e industrias aeronáuticas). La cooperación con las asociaciones industriales y las redes existentes de universidades especializadas en estos ámbitos pertinentes sin duda añadirán valor a la iniciativa.

Other relevant details:

The event will show practical examples of career opportunities across as much of the raw materials value chain as possible, including exploration, extraction, processing, recycling, substitution and circular economy, all of them themes covered by the EIT Raw Materials.

At the same time, these examples will also cover a number of industrial sectors, including secondary sectors involved in eco-design and substitution (eg cars, chemicals, aeronautical industries). Cooperation with industry associations and the existing networks of specialized universities in these relevant fields will undoubtedly add value to the initiative.

