ESPAÑA 2023-2 Misión Académica ENERGÍAS RENOVABLES



INGENIERÍA INDUSTRIAL



ESPAÑA 2023-2 - Energías Renovables



El Programa tiene una duración de 9 días del 14 al 22 de Octubre 2023 y permitirá que los participantes adquieran nuevas competencias a través del aprendizaje vivencial, académico y de investigación. Incluye:

Clases magistrales impartidas por profesores de primer nivel de la Universidad

de la Rioja

 Visitas a plantas generadoras basadas en recursos renovables y los sistemas de explotación.

- Visitas a empresas del rubro industria, logística y automatización.
- Visitas a lugares vinculados con actividades de ingeniería.
- Actividades culturales.



ESPAÑA 2023-2. ¿Por qué España?



España es reconocida ante el mundo por su solvencia, competitividad y potencial crecimiento.

A nivel interno, cuenta con 47 millones de consumidores a los que hay que añadir los más de 60 millones de turistas internacionales que visitan anualmente España. Su mercado laboral combina una enorme oferta de mano de obra joven y altamente cualificada con unos costes laborales, de servicios públicos y alquileres de servicios muy competitivos.

España ofrece grandes oportunidades empresariales en sectores en expansión. Nuevas tecnologías de la comunicación, automoción, aeronáutica, medio ambiente y farmacéutico, químico y biotecnología son sólo algunos ejemplos.



ESPAÑA 2023-2. Alcance del Programa Universidad De La Rioja - España



La UNIVERSIDAD DE LA RIOJA es una universidad Pública con sede en Logroño, La Rioja - España.

Fue inaugurada en 1992 y actualmente cuenta con cerca de 20 grados académicos adaptados al Espacio Europeo de Educación Superior, asícomo un programa de masters, cursos de lengua y cultura española para extranjeros y programa para adultos.

El campus de la Universidad de La Rioja cuenta con cerca de 200 000 m² de en los que se desarrollan las actividades docentes, investigadoras y culturales.

Dirección: Universidad de La Rioja Edificio de Rectorado Avda. de La Paz 93 26006 Logroño. La Rioja. España





ESPAÑA 2023-2. Alcance del Programa Energías Renovables



<u>Universidad De La Rioja - España</u>



- Seminario 1. "Tipos de plantas basadas en recursos renovables, tipos de instalaciones y tecnología actual: Eólicas, Fotovoltaicas e hidrológicas".
 Dra. Juana Doménech Subirán - Profesora de la Universidad de la Rioja.
- Seminario 2: "Nuevos modelos energéticos. Redes inteligentes y nuevos sistemas de movilidad"
 - Dr. Alberto Falces de Andrés Dpto. de Ingeniería Eléctrica.
- Seminario 3: "Energía Hidroeléctrica; Software aplicado a las energías renovables".
 - Profesor de la Universidad de la Rioja.
- Seminario 4: "Tratamiento de residuos urbanos. Aprovechamiento energético de los materiales reciclables y producción de energía".
 Dr. Carlos Elvira Izurrategui - Profesor de la Universidad de la Rioja.

ESPAÑA 2023-2. Alcance del Programa Energías Renovables



Parque Eólico de Yerga



Ecoparque de la Rioja



Estación Depuradora de Aguas Residuales de Logroño Parque Solar de la Maja en Pradejón Central de Ciclo Combinado de Arrúbal







ESPAÑA 2023-2. Alcance del Programa Industria



Almacén logístico Robotizado de WURTH



Fábrica MASA: mantenimiento de plantas Industriales



Bodegas Franco Españolas





ESPAÑA 2023-2. Alcance del Programa – Visitas en Madrid



Estadio Santiago Bernabéu



Museo Del Prado



Ruta nocturna guiada opcional por Madrid



ESPAÑA 2023-2. Logros del Programa



ucar

Los logros que obtendrán los participantes al finalizar el viaje son:

- Adquirir valiosos conocimientos y prácticas sobre ingeniería, innovación tecnológica, industria, tendencias en tecnología, planeamiento de operaciones, logística, aspectos de comercio internacional, etc.
- Desarrollar una visión global sobre la profesión.

Inspirar

 Genera ideas. Los alumnos que participen generarán ideas que permitan la propuesta de proyectos de investigación orientados al trabajo de tesis.

Conectar

 Hacer contactos valiosos y ampliar su network profesional.



ESPAÑA 2023-2. Diplomas y Certificados



- Se entregará un certificado de reconocimiento a cada participante de la Universidad La Rioja.
- A los alumnos que participen se les convalidará el curso.
 - IN183 Energías Renovables y Producción Limpia Ingeniería Industrial.
 - II221 Energías Renovables y Producción Limpia Ingeniería Industrial EPE.
- Para que se haga efectiva la convalidación, el alumno debe participar de 2 sesiones de clase adicionales, una antes del viaje y la otra después del viaje.
 - Se hará efectivo posterior al viaje, a partir del ciclo académico 2024-1.



ESPAÑA 2023-2. Alojamiento en Univ. La Rioja



El alojamiento será en residencias Universitarias cercanas al Campus de la Universidad de la Rioja en Logroño.

Las Residencias disponen de zona común con TV, gimnasio y sala de Internet. Además, por su excelente situación, están rodeadas de zonas verdes con canchas de fútbol o baloncesto, dónde los profesores pueden disfrutar de deporte al aire libre y juegos en equipo.



ESPAÑA 2023-2. Inversión por participante

xxxxx USD incluye (3 pagos en junio, julio, agosto 2023)

- Pasaje aéreo de ida y vuelta (Lima-Madrid/Madrid-Lima)
- Traslados internos a La Rioja y Madrid.
- Alojamiento y almuerzo incluido en La Rioja. Las cenas serán libres, pero se facilitarán opciones económicas en la residencia para quien quiera permanecer (delivery).
- Hotel en Madrid en régimen de alojamiento y desayuno.
- Certificación por parte de la Universidad de La Rioja.
- Gastos adicionales: material didáctico, bibliográfico, enseñanza, papeles, fotocopias, acceso a las dependencias del campus, biblioteca, registro informático.
- Costos de capacitación.
- Seguro de accidentes y enfermedades con cobertura desde el arribo a Madrid hasta el vuelo de retorno a Lima.
- Tours guiados por Logroño y Madrid, y tickets de entrada incluidos.



ESPAÑA 2023-2. Importante



- La UPC no es responsable por:
 - Daños personales o materiales en cualquiera de las actividades desarrolladas durante el viaje.
 - Para protección al participante la UPC ha contratado un seguro de viaje incluido en el costo.
 - Situaciones que se presenten debido al clima, huelgas, guerras, gastos por enfermedad u otros similares, reservándose el derecho de realizar cambios en el programa debido a estos factores, si lo considera necesario para el confort, conveniencia o seguridad de la actividad.
- La UPC se reserva el derecho de rechazar o retirar a cualquier participante en cualquier momento, de ser considerado necesario para el beneficio de la salud, la seguridad y el bienestar general del grupo participante del Programa.

ESPAÑA 2023-2. Otros aspectos



Zapatos de trabajo.

En las visitas a algunas empresas y organizaciones de actividades asociadas a la ingeniería se necesitará el uso de.

- Botas o calzado de labores.
- No calzados con tacón, ballerinas, flats, zapatillas deportivas.
- No calzado que no desee que se ensucie.
- No calzado que atente contra la seguridad del participante, por resbalones y caídas.



ESPAÑA 2023-2. Requisitos para participar 📞

El alumno debe:

- Haber aprobado un mínimo de
 - 20 créditos en cursos de UPC (para Pregrado y EPE).
- Tener el promedio ponderado aprobado en el ciclo anterior al inicio del programa.
- No tener deudas con la universidad.
- No tener sanción disciplinaria en el ciclo de la postulación.
- No estar en riesgo académico.











INGENIERÍA INDUSTRIAL