

 **UCLM**

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA



ESCUELA DE INGENIERÍA MINERA E INDUSTRIAL DE ALMADÉN

Universidad de Castilla-La Mancha

<http://eimia.uclm.es>

¿QUÉ PUEDES ESTUDIAR EN LA EIMIA?

Titulaciones con gran proyección laboral

Ingeniería Minera y Energética
Ingeniería Mecánica
Ingeniería Eléctrica

Formando Ingenieros desde el año 1777. En la EIMIA se aúnan tradición y futuro



Te preparamos para la inserción en el mercado laboral. Nuestros graduados salen altamente cualificados para realizar múltiples actividades relacionadas con la Ingeniería.

¿QUÉ ME OFRECE LA EIMIA?



¿POR QUÉ ESTUDIAR CON NOSOTROS?

ENSEÑANZA PERSONALIZADA CON GRUPOS REDUCIDOS

Excelente trato personal entre profesores y alumnos,
destacado por los propios estudiantes en las encuestas de calidad

AULAS Y LABORATORIOS ADAPTADOS A LAS NECESIDADES DOCENTES

Renovación e inclusión de nuevos equipos y materiales.
La EIMIA destina cada año gran parte de su presupuesto en adecuar
los laboratorios.

CONEXIÓN CON EMPRESAS ESTANCIAS DE PRÁCTICAS

Convenios entre la EIMIA y diferentes empresas para que los
estudiantes puedan desarrollar sus prácticas.

RELACIONES INTERNACIONALES

MOVILIDAD EN LA EIMIA

Estudiar en la EIMIA es una oportunidad excelente para el Intercambio cultural y la práctica de idiomas



INVESTIGACIÓN

AVANCE Y PROGRESO

La EIMIA realiza investigación puntera en áreas tan importantes para la sociedad como el medio ambiente, la energía o la nanotecnología, entre otras

ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS

AMPLIA OFERTA SOCIOCULTURAL

En la EIMIA se organizan mensualmente ciclos de conferencias relacionados con los grados de ingeniería que se ofertan. Podrás participar en diferentes competiciones deportivas y disfrutar ocasionalmente de conciertos musicales. Además, no pierdas la oportunidad de disfrutar del maravilloso entorno natural que rodea a Almadén con nuestro grupo de senderismo

DÓNDE ALOJARSE

RESIDENCIA DE ESTUDIANTES LUIS J. MATEO

926 26 44 56

Situada a escasos metros de la Escuela de Ingeniería, cuenta con todas las comodidades necesarias para hacer tu estancia agradable



DÓNDE ALMORZAR

CAFETERÍA EIMIA



La cafetería de la EIMIA cuenta con una excelente oferta gastronómica y unos precios muy asequibles para cualquier estudiante

DÓNDE ESTUDIAR

BIBLIOTECA

La biblioteca del centro conserva fondos especializados de las enseñanzas que se imparten en el centro



¿QUÉ TE ENSEÑAMOS EN CADA TITULACIÓN?

PLANES DE ESTUDIOS



INGENIERÍA MINERA Y ENERGÉTICA



PRIMERO

Algebra, Cálculo, Química
Expresión Gráfica, Física I
Informática, Ampliación de
Matemáticas, Estadística,
Geología General, Física II

01

SEGUNDO

Mineralogía y Petrología,
Resistencia de Materiales y
Teoría de Estructuras,
Electrotecnia y Electrónica,
Mecánica de Fluidos e
Hidráulica, Topografía,
Mecánica y Termodinámica,
Geología Aplicada,
Instalaciones Eléctricas,
Ciencia e Ingeniería de los
Materiales, Geología de los
Recursos Energéticos

04

CUARTO

Mención 1: Tecnología Minera

Laboreo de Minas y Obras Subterráneas I, Plantas de Tratamiento y Rocas, Metalurgia, Hidrogeología, Topografía Aplicada, Laboreo de Minas y Obras Subterráneas II, Tecnología de Sondeos, Geofísica y Geoquímica

Mención 2: Energía y Combustibles

Ingeniería Energética, Operaciones básicas, Tecnología del Petróleo, Tecnología del Carbón, Sistemas de Energía Eléctrica, Ingeniería de Energías Renovables, Tecnologías de los Combustibles, Ingeniería Nuclear.

MINERÍA Y ENERGÍA

02

TERCERO

Ingeniería y Morfología del Terreno, Yacimientos Minerales, Gestión de Empresas, Investigación Minera, Inglés Técnico Minero, Legislación Minera, Tecnología Ambiental, Explosivos, Construcciones Mineras, Proyectos en Ingeniería

03

INGENIERÍA MECÁNICA



PRIMERO

Algebra, Cálculo I, Química
Expresión Gráfica I, Física
Informática, Calculo II,
Estadística, Tecnología del
Medio Ambiente

01

SEGUNDO

Expresión Gráfica II.
Resistencia de los
Materiales, Ampliación de
Matemáticas, Tecnología
Eléctrica, Ciencia de los
Materiales, Teoría de
Máquinas y Mecanismos,
Mecánica de Sólido
Deformable, Gestión
Empresarial, Mecánica de
Fluidos, Electrónica y
Automática

04

CUARTO

Mención 1: Construcción e Instalaciones

Diseño y Cálculo de
Instalaciones Generales I,
Complementos de
Estructuras Metálicas y de
Hormigón, Diseño de y
Cálculo de Instalaciones
Generales II, Ingeniería de
Uniones, Gestión de
Proyectos, Obra Civil en la
Ingeniería

Mención 2: Diseño Industrial

Gestión de Proyectos, Diseño y
Desarrollo de Productos, Técnicas de
Diseño Industrial, Metrología y
Automatización de la Producción,
Ingeniería de Vehículos, Materiales
Avanzados.

MECÁNICA

02

TERCERO

Sistemas de Fabricación y Organización
Industrial, Diseño y Cálculo de Estructuras
Metálicas y de Hierro, Termodinámica Técnica,
Sistemas y Máquinas de Fluidos, Ampliación
de Teoría de Máquinas y Mecanismos,
Ingeniería y Tecnología de Materiales,
Tecnología de Fabricación, Ingeniería Térmica,
Teoría de Estructuras y Construcciones
Industriales, Diseño Cálculo y Ensayo de
Máquinas.

03

INGENIERÍA ELÉCTRICA



PRIMERO

Algebra, Cálculo I, Química
Expresión Gráfica, Física
Informática, Calculo II,
Estadística, Tecnología del
Medio Ambiente

01

SEGUNDO

Ampliación de Matemáticas,
Tecnología Eléctrica, Ciencia
de los Materiales, Gestión
Empresarial, Mecánica de
Fluidos, Sistemas de
Fabricación y Organización
Industrial, Termodinámica
Técnica, Electrónica, Teoría
de Mecanismos y
Estructuras, Teoría de
Circuitos

04

CUARTO

Mención 1: Instalaciones Eléctricas

Luminotécnica, Domótica,
Instrumentación Industrial y
Medida, Sistemas de
Comunicación en Edificios,
Mantenimiento de
Instalaciones, Inglés Técnico

Asignaturas no adscritas a mención

Ofimática Aplicada a la Ingeniería,
Control de Calidad, Gestión de
Proyectos, Prácticas en Empresa

ELECTRICIDAD

02

TERCERO

Máquinas Eléctricas, Regulación Automática,
Control de Máquinas Eléctricas, Instalaciones
Eléctricas de Baja Tensión, Instalaciones
Eléctricas de Alta Tensión, Líneas Eléctricas,
Electrónica de Potencia, Control Discreto,
Centrales Eléctricas, Energías Renovables

03

Guía Rápida del Nuevo Estudiante

Acceso a Plataformas Digitales

¿Cómo accedo a los apuntes?
 ¿Cómo me entero de los eventos de cada asignatura?



Cuando te matricules, la UCLM te dará de alta para que tengas **acceso** a sus **servicios digitales**. El Login corresponde con tu DNI y el *password* será generado automáticamente (más tarde podrás cambiarlo). En la **plataforma Campus Virtual** podrás acceder a todo el material docente y eventos de las asignaturas en las que te hayas matriculado.

<http://campusvirtual.uclm.es>

Correo Electrónico



Cuando te matricules, la UCLM también creará un correo electrónico para ti: **Nombre.Apellido@alu.uclm.es**, puedes acceder a tu correo a través de <http://on.uclm.es>

Recuerda **consultarlo con frecuencia** para estar al día de las noticias del curso.

Curso Cero

2 semanas antes de empezar el curso, de carácter **voluntario**

Preparación en ciencias básicas de la Ingeniería

Introducción al plan de Estudios, plataformas virtuales, competencias, Física, Matemáticas, Química y Dibujo.



Información WEB de la EIMIA



¿Dónde dispongo de más información?

Toda la **información** de la EIMIA está disponible en internet en la url:
<http://eimia.uclm.es>

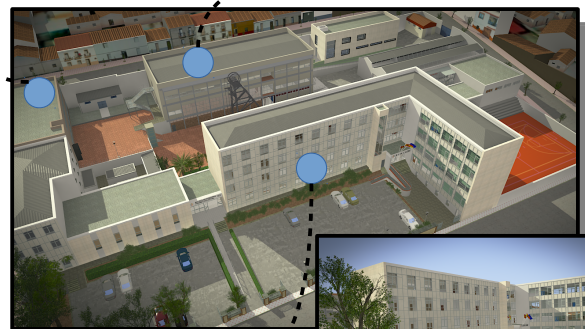
Horarios y Exámenes

Puedes consultarlos en la web de la EIMIA

Aulas y Laboratorios 1^{er} Curso

¿Dónde estarán mis clases?

Edificio Casiano del Prado → Edificio Elhuyar



Edificio Störr



Fachada Edificio Principal

Contacto

Dirección

Plaza Manuel Meca s/n, 13400.
 Almadén, Ciudad Real.

Teléfono

926 29 53 00 – Extensión: 6000

E-Mail

Francisco.Mcabrera@uclm.es



¿ QUIERO ESTUDIAR EN LA EIMIA CÓMO PUEDO CONTACTAR CON VOSOTROS ?

Facebook

Eimia Uclm

Twitter

@Esc_ing_Almaden

Página web

<http://eimia.uclm.es>

PREGÚNTANOS POR WHATSAPP



629022959

E-Mail

Francisco.Mcabrera@uclm.es

TE ESPERAMOS