





Ver curso en la web

Solicita información gratis

Euroinnova International Online Education

Especialistas en Formación Online

SOMOS EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.



Nuestra visión es ser una escuela de **formación online** reconocida en territorio nacional e internacional por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.



Euroinnova International Online Education es miembro de pleno derecho en la Comisión Internacional de Educación a Distancia, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones formativas impartidas desde el centro.









Ver curso en la web

Solicita información gratis

Descubre Euroinnova International Online Education

Nuestros Valores



ACCESIBILIDAD

Somos **cercanos y comprensivos**, trabajamos para que todas las personas tengan oportunidad de seguir formándose.



PRACTICIDAD

Formación práctica que suponga un **aprendizaje significativo**. Nos esforzamos en ofrecer una metodología práctica.



HONESTIDAD

Somos **claros y transparentes**, nuestras acciones tienen como último objetivo que el alumnado consiga sus objetivos, sin sorpresas.



EMPATÍA

Somos **inspiracionales** y trabajamos para **entender al alumno** y brindarle así un servicio pensado por y para él

A día de hoy, han pasado por nuestras aulas **más de 300.000 alumnos** provenientes de los 5 continentes. Euroinnova es actualmente una de las empresas con mayor índice de crecimiento y proyección en el panorama internacional.

Nuestro portfolio se compone de **cursos online**, **cursos homologados**, **baremables en oposiciones y formación superior de postgrado y máster**.





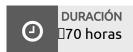




Ver curso en la web

Solicita información gratis

UF0760 Ensayos Geotécnicos y Geofísicos





CENTRO DE FORMACIÓN:

Euroinnova International Online Education



TITULACIÓN

TITULACIÓN de haber superado la FORMACIÓN NO FORMAL que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en la Unidad Formativa UF0760 Ensayos Geotécnicos y Geofísicos, incluida en el Módulo Formativo MF0416_2 Toma de Muestras y Ensayos y Mediciones Geotécnicas e hidrogeológicas, regulada en el Real Decreto 713/2011, de 20 de mayo), por el que se establece el Certificado de Profesionalidad IEXM0209 Sondeos. De acuerdo a la Instrucción de 22 de marzo de 2022, por la que se determinan los criterios de admisión de la formación aportada por las personas solicitantes de participación en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral o vías no formales de formación. EUROINNOVA FORMACIÓN S.L. es una entidad participante del fichero de entidades del Sepe, Ministerio de Trabajo y Economía Social.



Titulación Expedida por Euroinnova International Online Education



Titulación Avalada para el Desarrollo de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009











Ver curso en la web

Solicita información gratis

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova International Online Education vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones

que avalan la formación recibida (Euroinnova Internacional Online Education y la Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).











Ver curso en la web

Solicita información gratis

DESCRIPCIÓN

En el ámbito de industrias extractivas, es necesario conocer los diferentes campos de sondeos, dentro del área profesional de industrias extractivas. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para ensayos geotérmicos y geofísicos.

OBJETIVOS

- Reconocer los distintos tipos de ensayos geotécnicos y geofísicos que se realizan en perforación de sondeos.
- Realizar ensayos de penetración in situ utilizando los diferentes tipos de penetrómetros y las correspondientes normas.
- Realizar ensayos presiométricos y dilatométricos en sondeos, frentes de excavación y taludes, aplicando las correspondientes normas.
- Realizar ensayos geofísicos en sondeos, aplicando las correspondientes normas.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo de la industria extractiva, concretamente en sondeos, dentro del área profesional minería, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con ensayos geotécnicos y geofísicos.

PARA QUÉ TE PREPARA

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de la Unidad Formativa UF0760 Ensayos Geotécnicos y Geofísicos, certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en ella incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).











Ver curso en la web

Solicita información gratis

SALIDAS LABORALES

Desarrolla su actividad profesional en el área de producción de empresas pequeñas y medianas, fundamentalmente de carácter privado, dedicadas a la realización de sondeos de investigación minera, geológica, geotécnica y de prospección y captación de agua subterránea, así como sondeos para disolución y lixiviación. También puede desarrollar su actividad en empresas mineras con equipos de sondeo propios. Desempeña funciones de carácter técnico, en el marco de los objetivos definidos por sus superiores, de los que recibirá instrucciones generales y a los cuales informará.







Ver curso en la web

Solicita información gratis

MATERIALES DIDÁCTICOS

- Manual teórico: UF0760 Ensayos Geotécnicos y Geofísicos
- Paquete SCORM: UF0760 Ensayos Geotécnicos y Geofísicos



* Envío de material didáctico solamente en España.







Ver curso en la web

Solicita información gratis

FORMAS DE PAGO

- Tarjeta de crédito.
- Transferencia.
- Paypal.
- Bizum.
- PayU.
- Amazon Pay.



Matricúlate en cómodos Plazos sin intereses.

Fracciona tu pago con la garantía de





FINANCIACIÓN Y BECAS

EUROINNOVA continúa ampliando su programa de becas para acercar y posibilitar el aprendizaje continuo al máximo número de personas. Con el fin de adaptarnos a las necesidades de todos los perfiles que componen nuestro alumnado.

Euroinnova posibilita el acceso a la educación mediante la concesión de diferentes becas.

Además de estas ayudas, se ofrecen facilidades económicas y métodos de financiación personalizados 100 % sin intereses.

















Ver curso en la web

Solicita información gratis

LÍDERES EN FORMACIÓN ONLINE

7 Razones para confiar en Euroinnova

NUESTRA EXPERIENCIA

- ✓ Más de 20 años de experiencia.
- Más de 300.000 alumnos ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.

- ✓ 25% de alumnos internacionales.
- ✓ 97% de satisfacción.
- ✓ 100% lo recomiendan.
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova

Las cifras nos avalan







8.582 suscriptores



5.856 suscriptores

NUESTRO EQUIPO

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por **más de 300 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

NUESTRA METODOLOGÍA



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO

Con esta estrategia pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva del alumno.



EQUIPO DOCENTE ESPECIALIZADO

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante.









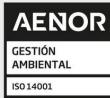
Ver curso en la web

Solicita información gratis

CALIDAD AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración Nº 9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por AENOR por la ISO 9001







CONFIANZA

Contamos con el sello de Confianza Online y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



BOLSA DE EMPLEO Y PRÁCTICAS

Disponemos de Bolsa de Empleo propia con diferentes ofertas de trabajo, y facilitamos la realización de prácticas de empresa a nuestro alumnado.

Somos agencia de colaboración Nº 9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.











Ver curso en la web

Solicita información gratis

SOMOS DISTRIBUIDORES DE FORMACIÓN

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión, Euroinnova incluye dentro de su organización una editorial y una imprenta digital industrial.









Ver curso en la web

Solicita información gratis

ALIANZAS Y ACREDITACIONES









































































EUROINNOVA





UNIDAD FORMATIVA 1. ENSAYOS GEOTECNICOS Y GEOFÍSICOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ENSAYOS DE PENETRACIÓN EMPLEADOS EN SONDEOS.

- 1. Ensayo de penetración in situ. Campos de aplicación. Tipos de ensayos.
- 2. Ensayo de penetración dinámica. Principio físico. Partes del penetrómetro. Procedimiento operatorio.
- 3. Tipos de penetrómetros dinámicos: penetrómetro Borro, penetrómetro dinámico pesado, penetrómetro dinámico superpesado, test de penetración estándar.
- 4. Ensayo de penetración estática con el cono. Partes del penetrómetro. Ensayo de referencia. Desarrollo de un ensayo continúo. Ensayo discontinuo.
- 5. Usos del penetrómetro en cimentaciones y obras civiles.
- 6. Operaciones de mantenimiento de primer nivel preventivo y sustitutivo de los penetrómetros y equipos auxiliares.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ENSAYOS PRESIOMÉTRICOS Y DILATOMÉTRICOS DE SONDEOS.

- 1. Tipos de deformación: elástica, plástica y frágil. Curvas esfuerzo- deformación.
- 2. Presiómetros: descripción y tipos.
- 3. Ensayo presiométrico: definición y desarrollo.
- 4. Método de liberación de tensiones. Procedimiento operatorio.
- 5. Dilatómetros: descripción y tipos.
- 6. Ensayo dilatométrico: definición y desarrollo.
- 7. Calibración y mantenimiento de los presiómetros y dilatómetros.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ENSAYOS GEOFÍSICOS DE SONDEOS.

- 1. Equipos de testificación geofísica. Componentes:
 - 1. Registrador.
 - 2. Cabrestante.
 - 3. Sondas.
- 2. Tipos de sondas.
 - 1. Rayos Gamma.
 - 2. Densidad.
 - 3. Potencial Espontáneo.
 - 4. Resistencia.
 - 5. Resistividad.
 - 6. Inducción.
 - 7. Neutron.
- 3. Operativa de trabajo con los equipos geofísicos.
 - 1. Descenso de la sonda y elección de las escalas.
 - 2. Ascenso de la sonda, registro y almacenamiento de los datos.







Ver curso en la web

Solicita información gratis



¿Te ha parecido interesante esta formación? Si aún tienes dudas, nuestro **equipo de asesoramiento académico** estará encantado de resolverlas. Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso.

Llamadme gratis

¡Matricularme ya!





