



ANTONIO ALONSO JIMENEZ

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 30/01/2025

v 1.4.3

96077823d448fc8b82937dcd2f2e8aad

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Mi experiencia en la optimización de operaciones mineras y la evaluación de riesgos geológicos, combinada con mi dedicación a la preservación del patrimonio histórico y geológico. Además, mi participación en la formulación de políticas y la educación en el sector de recursos naturales demuestra mi compromiso con el avance del campo y la contribución a prácticas sostenibles. Estoy ansioso por aportar mi experiencia a su equipo y ayudar a impulsar soluciones innovadoras en la investigación geológica y minera.

**ANTONIO ALONSO JIMENEZ**

Apellidos: **ALONSO JIMENEZ**
Nombre: **ANTONIO**
ORCID: **0000-0002-4260-1758**
Página web personal: **<https://orcid.org/0000-0002-4260-1758>**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Departamento: Direccion, Instituto Geológico y Minero de España
Categoría profesional: JEFE DE SECCION DE SUMINISTROS
Fecha de inicio: 22/12/2023
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 250600 - Geología; 531209 - Minería
Funciones desempeñadas: Coordinar y gestionar proyectos financiados por la UE, garantizando el cumplimiento de la normativa, facilitando la comunicación entre socios y preparando propuestas e informes de proyectos.

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	AYUDANTE TECNICO DE INVESTIGACION	03/10/2022
2	VILARIÑO ESP	DIRECTOR GENERAL	01/09/2021
3	Instituto Geológico y Minero de España	TECNICO SUPERIOR DE INVESTIGACION	15/10/2019
4	PROACON S.A.	DIRECTOR GENERAL	02/12/2012
5	PROACON MEXICO S.A. DE CV	DIRECTOR GENERAL	01/12/2009
6	REAL POWER LLC	DIRECTOR DE PROYECTO	02/12/2011
7	SOCIEDAD CONCESIONARIA AUTOPISTAS DEL SOL	DIRECTOR DE CONSTRUCCION	01/08/2008
8	ITINERE INFRAESTRUCTURAS S.L.	GERENTE TÉCNICO LICITACIÓN INTERNACIONAL	01/12/2007
9	CAVOSA OBRAS Y PROYECTOS S.A.	JEFE DE PROYECTO	03/12/2003
10	EXTUN SL	JEFE DE GRUPO DE OBRAS	31/07/2003
11	UTE NECSO ARQUES	DIRECTOR DE PROYECTO	07/01/2003
12	Tecnicas e Imagen Corporativas SL	DIRECTOR TECNICO Y DE ORGANIZACION	02/10/2000
13	INGYMA SL	FREELANCE	06/12/1999



- 1 Entidad empleadora:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Departamento: Dirección, Instituto Geológico y Minero de España
Ciudad entidad empleadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Categoría profesional: AYUDANTE TECNICO **Dirección y gestión (Sí/No):** No DE INVESTIGACION
Fecha de inicio-fin: 03/10/2022 - 21/12/2023 **Duración:** 1 año - 2 meses - 19 días
Modalidad de contrato: Funcionario/a
Primaria (Cód. Unesco): 250600 - Geología; 531209 - Minería
Funciones desempeñadas: Funciones como Asistente de Investigación y Coordinador de Proyectos Financiados por la Unión Europea en el CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España). Llevo a cabo actividades de investigación, análisis de datos y revisiones bibliográficas. Además, coordino y gestiono proyectos financiados por la UE, asegurando el cumplimiento de las regulaciones, facilitando la comunicación entre los socios y preparando propuestas y informes de proyecto.
Ámbito actividad de dirección y/o gestión: Administración General del Estado
- 2 Entidad empleadora:** VILARIÑO ESP
Departamento: DIRECCION
Ciudad entidad empleadora: LALIN, Galicia, España
Categoría profesional: DIRECTOR GENERAL **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/09/2021 - 30/09/2022 **Duración:** 1 año - 1 mes
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 330529 - Construcción de carreteras
Secundaria (Cód. Unesco): 330504 - Puentes
Terciaria (Cód. Unesco): 330535 - Túneles
Ámbito actividad de dirección y/o gestión: Dirección
- 3 Entidad empleadora:** Instituto Geológico y Minero de España **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Categoría profesional: TECNICO SUPERIOR DE INVESTIGACION
Fecha de inicio-fin: 15/10/2019 - 31/07/2021 **Duración:** 1 año - 9 meses - 15 días
Funciones desempeñadas: Gestión, Control Y Seguimiento Económico-Financiero de Proyectos de I+D+i.
- 4 Entidad empleadora:** PROACON S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad empleadora: Madrid, España
Categoría profesional: DIRECTOR GENERAL **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 02/12/2012 - 01/09/2019 **Duración:** 6 años - 9 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 330536 - Obras subterráneas
Funciones desempeñadas: Director General de la empresa especializada en obras subterráneas PROACON S.A. (parte del Grupo Aldesa). Con presencia en Noruega, España, México, Perú, Guatemala y Honduras
- 5 Entidad empleadora:** PROACON MEXICO S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial DE CV
Ciudad entidad empleadora: México D.F., México
Categoría profesional: DIRECTOR GENERAL **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/12/2009 - 01/09/2019 **Duración:** 2 años



Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 330536 - Obras subterráneas
Secundaria (Cód. Unesco): 531209 - Minería
Funciones desempeñadas: Consejero Delegado PROACON México SA (Grupo Aldesa) Empresa especializada en ejecución de túneles y minería.

- 6** **Entidad empleadora:** REAL POWER LLC **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad empleadora: Chicago, Estados Unidos de América
Categoría profesional: DIRECTOR DE PROYECTO **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 02/12/2011 - 30/01/2013 **Duración:** 1 año
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Empresa dedicada a la promoción de energías renovables en USA y Canadá
- 7** **Entidad empleadora:** SOCIEDAD CONCESIONARIA AUTOPISTAS DEL SOL **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad empleadora: San José, Costa Rica
Categoría profesional: DIRECTOR DE CONSTRUCCION **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/08/2008 - 30/11/2009 **Duración:** 1 año - 4 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 330513 - Autopistas
- 8** **Entidad empleadora:** ITINERE INFRAESTRUCTURAS S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad empleadora: Madrid, España
Categoría profesional: GERENTE TÉCNICO LICITACIÓN INTERNACIONAL **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/12/2007 - 31/07/2008 **Duración:** 8 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 330513 - Autopistas
- 9** **Entidad empleadora:** CAVOSA OBRAS Y PROYECTOS S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad empleadora: Madrid, España
Categoría profesional: JEFE DE PROYECTO **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 03/12/2003 - 30/11/2007 **Duración:** 4 años
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 330536 - Obras subterráneas
- 10** **Entidad empleadora:** EXTUN SL **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad empleadora: Madrid, España
Categoría profesional: JEFE DE GRUPO DE OBRAS **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 31/07/2003 - 02/12/2003 **Duración:** 4 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido



Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 531209 - Minería

Secundaria (Cód. Unesco): 330536 - Obras subterráneas

Terciaria (Cód. Unesco): 330506 - Ingeniería Civil

Funciones desempeñadas: Responsable de producción de varias obras en el ámbito de la minería y la obra civil.

- 11 Entidad empleadora:** UTE NECSO ARQUES **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad empleadora: Madrid, España
Categoría profesional: DIRECTOR DE PROYECTO **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 07/01/2003 - 30/07/2003 **Duración:** 7 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Responsable de seguimiento y negociación de subcontratistas, montaje y logística.
- 12 Entidad empleadora:** Tecnicas e Imagen Corporativas SL **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: DIRECTOR TECNICO Y DE ORGANIZACION **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 02/10/2000 - 30/04/2001 **Duración:** 10 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 330506 - Ingeniería Civil
Funciones desempeñadas: Director Técnico y Organización en la empresa Tecnicas e Imagen Corporativas SL del Grupo Dragados, donde también tuve la Responsabilidad de la prevención de riesgos y la implementación de ISO 9000 e ISO 14000 en la empresa.
- 13 Entidad empleadora:** INGYMA SL **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad empleadora: Madrid, España
Categoría profesional: FREELANCE **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 06/12/1999 - 01/05/2000 **Duración:** 10 meses
Modalidad de contrato: Otros
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 531209 - Minería
Secundaria (Cód. Unesco): 250600 - Geología
Funciones desempeñadas: Realización de proyectos de explotación mineros, estudios medioambientales, e investigación geológica de proyectos mineros en fase de exploración



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

1 Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Diplomado Universitario en Ingeniería Industrial por superación de 1er ciclo completo de Ingeniería Industrial plan 1979

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 30/06/2004

2 Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Ingeniero de Minas con especialidad en Laboreo y Explosivo

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 16/12/2002

Nota media del expediente: Aprobado

Doctorados

Programa de doctorado: DOCTORADO INVESTIGACION, MODELIZACION Y ANALISIS RIESGO EN MEDIO AMBIENTE

Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de titulación: 17/06/2022

Entidad de titulación DEA: Universidad Politécnica de Madrid

Fecha de obtención DEA: 17/06/2022

Título de la tesis: Metodología para determinar el estado tensional inicial del macizo rocoso antes de su excavación en grandes cavidades subterráneas en rocas ornamentales

Director/a de tesis: Agustín García-Berrocal Sánchez

Codirector/a de tesis: Carlos Lopez Jimeno

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude



Otra formación universitaria de posgrado

- 1 Tipo de formación:** Máster
Titulación de posgrado: MÁSTER UNIVERSITARIO EN GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: Universidad Internacional Menéndez Pelayo **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Fundación Ortega-Marañón
Fecha de titulación: 29/09/2021
Calificación obtenida: 8,2
- 2 Tipo de formación:** Máster
Titulación de posgrado: Máster en Minería, Planificación y Gestión de Minas y Operaciones Mineras
Ciudad entidad titulación: Otros, España
Entidad de titulación: UDIMA **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 30/07/2018
Calificación obtenida: 8,7

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Mining Environmental Liabilities and Secondary Raw Materials
Ciudad entidad titulación: ASGMI, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: Asociación de Servicios de Geología y Minería Iberoamericanos **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Objetivos de la entidad: Organizacion sin animo de lucro
Responsable de la formación: Gracia Olivenza
Fecha de finalización: 03/10/2024 **Duración en horas:** 25 horas
- 2 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: SEGSOS DE GÉNERO EN SELECCIÓN Y EVALUACIÓN
Ciudad entidad titulación: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Responsable de la formación: María Olivares Merchán
Fecha de finalización: 28/06/2024 **Duración en horas:** 9 horas
- 3 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: FUNDAMENTOS DE BIG DATA
Ciudad entidad titulación: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACION PUBLICA
Fecha de finalización: 27/05/2024 **Duración en horas:** 30 horas
- 4 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Paisajes minero-industriales como recursos para el desarrollo del territorio
Ciudad entidad titulación: PONFERRADA, Castilla y León, España
Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia **Tipo de entidad:** Universidad



Responsable de la formación: Miguel Ángel Santed Germán

Fecha de finalización: 21/05/2024

Duración en horas: 12 horas

5 Título de la formación: HORIZONTE EUROPA Y OTRAS OPORTUNIDADES EUROPEAS E INTERNACIONALES 1ª EDICIÓN

Entidad de titulación: Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Fecha de finalización: 04/04/2024

Duración en horas: 15 horas

6 Título de la formación: FUNDAMENTOS DEL GOBIERNO ABIERTO

Entidad de titulación: INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACION PUBLICA

Fecha de finalización: 22/05/2023

Duración en horas: 25 horas

7 Título de la formación: GESTION ECONOMICA DE PROYECTO DE INVESTIGACION 1 EDICION

Entidad de titulación: Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Fecha de finalización: 28/04/2023

Duración en horas: 22 horas

8 Título de la formación: Hidrógeno Verde. ¿Una gran transformación económica?

Entidad de titulación: Centro Asociado UNED Ponferrada

Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados

Fecha de finalización: 30/01/2023

Duración en horas: 3 horas

9 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: MINERÍA Y METALURGIA EN ESPAÑA EN TORNO A LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

Ciudad entidad titulación: PONFERRADA, Castilla y León, España

Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia

Tipo de entidad: Universidad

Responsable de la formación: Jesús de Andrés Sanz

Fecha de finalización: 19/12/2022

Duración en horas: 12 horas

10 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Primer curso de historia de las máquinas-herramienta y equipos de fabricación: mecanizado

Ciudad entidad titulación: PONFERRADA, Castilla y León, España

Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia

Tipo de entidad: Universidad

Responsable de la formación: Jesús de Andrés Sanz

Fecha de finalización: 13/12/2021

Duración en horas: 12 horas

11 Título de la formación: REDACCIÓN DE ESCRITOS Y CORREO ELECTRÓNICO EN INGLÉS

Entidad de titulación: INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACION PUBLICA

Fecha de finalización: 04/06/2021

Duración en horas: 30 horas

12 Título de la formación: LUCES, SOMBRAS Y RETOS DE LA GOBERNANZA MULTINIVEL Y LA COORDINACIÓN EN EL ESTADO AUTONÓMICO CUARENTA AÑOS DESPUÉS

Entidad de titulación: INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACION PUBLICA

Fecha de finalización: 04/03/2021

Duración en horas: 15 horas



- 13** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: ANÁLISIS CONTABLE Y PRESUPUESTARIO
Ciudad entidad titulación: Boadilla del Monte, Otros, España
Entidad de titulación: Ayuntamiento de Boadilla del Monte. **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Responsable de la formación: GRUPO CONFORSA
Fecha de finalización: 25/01/2021 **Duración en horas:** 105 horas
- 14** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Curso avanzado de Igualdad de género en Ciencia e Innovación
Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Objetivos de la entidad: Subdirección General de Personal e Inspección de Servicios
Responsable de la formación: Zulema Altamirano Argudo
Fecha de finalización: 25/01/2021 **Duración en horas:** 25 horas
- 15** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Gender and Mining Governance
Ciudad entidad titulación: New York, Otros, Estados Unidos de América
Entidad de titulación: PNUD - Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 26/11/2020 **Duración en horas:** 30 horas
- 16** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: EBEP / IV CONVENIO ÚNICO
Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España
Entidad de titulación: Instituto Geológico y Minero de España. IGME **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de finalización: 29/10/2020 **Duración en horas:** 20 horas
- 17** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: DIRECCIÓN DE PROYECTOS
Ciudad entidad titulación: Boadilla del Monte, Otros, España
Entidad de titulación: Ayuntamiento de Boadilla del Monte. **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Responsable de la formación: GRUPO CONFORSA
Fecha de finalización: 29/09/2020 **Duración en horas:** 20 horas
- 18** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: PREVENCIÓN DE RIESGOS COVID-19
Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España
Entidad de titulación: Instituto Geológico y Minero de España. IGME **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de finalización: 17/09/2020 **Duración en horas:** 3 horas
- 19** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: INGLÉS CIENTÍFICO ON LINE. NIVEL B1
Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España
Entidad de titulación: Instituto Geológico y Minero de España. IGME **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación



Fecha de finalización: 14/09/2020

Duración en horas: 30 horas

20 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: WORDPRESS

Ciudad entidad titulación: Boadilla del Monte, Otros, España

Entidad de titulación: Ayuntamiento de Boadilla del Monte

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Responsable de la formación: GRUPO CONFORSA

Fecha de finalización: 10/09/2020

Duración en horas: 30 horas

21 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: 128.º Curso sobre la Unión Europea»

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de finalización: 30/06/2020

Duración en horas: 114 horas

22 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Metodología para la Investigación

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: ICE-UPM Instituto de Ciencias de la Educación

Tipo de entidad: Universidad

Responsable de la formación: J.L. Bravo A. Caravantes

Fecha de finalización: 24/04/2020

Duración en horas: 20 horas

23 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Reglamento General de Protección de Datos

Ciudad entidad titulación: Boadilla del Monte, Otros, España

Entidad de titulación: Ayuntamiento de Boadilla del Monte.

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de finalización: 17/04/2020

Duración en horas: 20 horas

24 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Reservoir Geomechanics

Ciudad entidad titulación: Palo Alto, Otros, Estados Unidos de América

Entidad de titulación: Stanford University

Tipo de entidad: Universidad

Responsable de la formación: Mark Zoback

Fecha de finalización: 13/04/2020

Duración en horas: 60 horas

25 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Básico de Calidad

Ciudad entidad titulación: Boadilla del Monte, Otros, España

Entidad de titulación: Ayuntamiento de Boadilla del Monte.

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de finalización: 07/04/2020

Duración en horas: 20 horas

26 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Ofimática (Sistema Operativo Windows, Paquete informático MSOffice con Access)

Ciudad entidad titulación: Boadilla del Monte, Otros, España

Entidad de titulación: Ayuntamiento de Boadilla del Monte

Tipo de entidad: Organismo, Otros

**Fecha de finalización:** 27/03/2020**Duración en horas:** 190 horas**27 Tipo de la formación:** Curso**Título de la formación:** Curso Ley orgánica de protección de datos personales y garantía de los derechos digitales**Ciudad entidad titulación:** Otros, España**Entidad de titulación:** Boadilla del Monte**Fecha de finalización:** 03/03/2020**Tipo de entidad:** Organismo, Otros**Duración en horas:** 40 horas**28 Tipo de la formación:** Curso**Título de la formación:** Curso Básico de Medioambiente**Ciudad entidad titulación:** Boadilla del Monte, Otros, España**Entidad de titulación:** Ayuntamiento de Boadilla del Monte**Fecha de finalización:** 24/02/2020**Tipo de entidad:** Organismo, Otros**Duración en horas:** 20 horas**29 Tipo de la formación:** Curso**Título de la formación:** Curso de Sensibilización de la igualdad de oportunidades**Ciudad entidad titulación:** Boadilla del Monte, Otros, España**Entidad de titulación:** Ayuntamiento de Boadilla del Monte**Fecha de finalización:** 19/02/2020**Tipo de entidad:** Organismo, Otros**Duración en horas:** 20 horas**30 Tipo de la formación:** Curso**Título de la formación:** An Introduction to the Natural Capital Approach**Ciudad entidad titulación:** Palo Alto, Otros, Estados Unidos de América**Entidad de titulación:** Stanford University**Fecha de finalización:** 04/02/2020**Tipo de entidad:** Universidad**Duración en horas:** 50 horas**31 Tipo de la formación:** Curso**Título de la formación:** Introducción a la interferometría radar (INSAR) para medir movimientos del terreno**Ciudad entidad titulación:** Madrid, Otros, España**Entidad de titulación:** Instituto Geológico y Minero de España. IGME**Fecha de finalización:** 20/12/2019**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación**Duración en horas:** 25 horas**32 Tipo de la formación:** Curso**Título de la formación:** Cálculo de Estructuras de Hormigón con CYPECAD (2/143)**Ciudad entidad titulación:** Vigo, Galicia, España**Entidad de titulación:** EDUCATIC GAP PUE S.L.**Objetivos de la entidad:** Formación**Responsable de la formación:** EDUC@TIC**Fecha de finalización:** 11/10/2019**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial**Duración en horas:** 80 horas**33 Tipo de la formación:** Curso**Título de la formación:** Fundamentos físicos y tecnológicos de centrales eléctricas**Ciudad entidad titulación:** Extra-Regio, España**Entidad de titulación:** Structuralia**Objetivos de la entidad:** Structuralia es una escuela de formación de posgrado especializada en ingeniería, infraestructuras, energía y edificación. Centrado en la formación continua de calidad para el desarrollo profesional de ingenieros y arquitectos.**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial



Fecha de finalización: 25/07/2019

Duración en horas: 100 horas

34 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Operación y mantenimiento de centrales nucleares

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: Structuralia

Fecha de finalización: 06/05/2019

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Duración en horas: 100 horas

35 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Operación y mantenimiento en centrales de combustible fósil

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: Structuralia

Fecha de finalización: 24/04/2019

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Duración en horas: 100 horas

36 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Cartografía geológica: Guía tridimensional interactiva de prácticas

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia

Tipo de entidad: Universidad

Objetivos de la entidad: Con este trabajo se presenta una herramienta diseñada para ayudar al alumno a evaluar, interpretar y sintetizar información geológica obtenida sobre el terreno y sobre mapas geológicos, y así, poder identificar y valorar las características geológicas básicas del planeta Tierra.

Responsable de la formación: M^º Dolores García del Amo

Fecha de finalización: 23/04/2019

Duración en horas: 25 horas

37 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Los contratos FIDIC

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: Structuralia

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Objetivos de la entidad: Programa detallado: Introducción La institución FIDIC Los contratos FIDIC El libro verde El libro rojo Libro rojo MDB Edition El libro amarillo Libro naranja Libro de plata Unificación de contratos FIDIC El contenido del nuevo modelo de contrato FIDIC Silver book Comparación de contratos

Fecha de finalización: 20/04/2019

Duración en horas: 6 horas

38 Título de la formación: Writing in Engineering

Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid

Fecha de finalización: 23/11/2018

Tipo de entidad: Universidad

Duración en horas: 8 horas

39 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Jefe Coex

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: Structuralia

Fecha de finalización: 27/12/2008

Tipo de entidad: Universidad

Duración en horas: 250 horas

40 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Control de calidad del hormigón

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: Fundación Tripartita para la formación en el empleo

Fecha de finalización: 01/09/2007

Tipo de entidad: Fundación

Duración en horas: 30 horas



- 41 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Curso de Negociación
Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España
Entidad de titulación: Fundación Tripartita para la formación en el empleo
Fecha de finalización: 02/10/2006
Tipo de entidad: Fundación
Duración en horas: 30 horas
- 42 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Diseño, Fabricación y Puesta en Obra de mezclas bituminosas
Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España
Entidad de titulación: Fundación Tripartita para la formación en el empleo
Fecha de finalización: 01/09/2006
Tipo de entidad: Fundación
Duración en horas: 30 horas
- 43 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Microsoft Project
Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España
Entidad de titulación: Fundación Tripartita para la formación en el empleo
Fecha de finalización: 15/06/2006
Tipo de entidad: Fundación
Duración en horas: 30 horas
- 44 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Curso de capacitación de nivel básico en Prevención y Riesgos Laborales
Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: MEDYCSA
Fecha de finalización: 19/11/2003
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Duración en horas: 50 horas
- 45 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Autoempleo y Gestión de Empresas.
Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España
Entidad de titulación: CAMARA DE COMERCIO E INDUSTRIA DE MADRID
Fecha de finalización: 11/10/2002
Tipo de entidad: Organismo, Otros
Duración en horas: 350 horas
- 46 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Curso de evaluación de impacto ambiental.
Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España
Entidad de titulación: Fundación Gómez-Pardo
Fecha de finalización: 10/09/2002
Tipo de entidad: Fundación
Duración en horas: 50 horas
- 47 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: El Estudio Geotécnico en la Edificación.
Ciudad entidad titulación: Extra-Regio, España
Entidad de titulación: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Centro
Fecha de finalización: 05/05/2002
Tipo de entidad: Organismo, Otros
Duración en horas: 20 horas
- 48 Tipo de la formación:** Otros
Título de la formación: 3ª Jornadas: Presente y Futuro de la Seguridad Minera en España.
Ciudad entidad titulación: Otros, España



Entidad de titulación: Ministerio de Economía y Competitividad

Fecha de finalización: 01/05/2001

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Duración en horas: 20 horas

49 Tipo de la formación: Otros

Título de la formación: Jornadas de Sensibilización para empresas de alto riesgo en Prevención de Riesgos Laborales CEIM

Ciudad entidad titulación: Extra-Regio, España

Entidad de titulación: CEIM

Fecha de finalización: 02/04/2001

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Duración en horas: 15 horas

50 Tipo de la formación: Otros

Título de la formación: 1ª Jornadas: Seguridad en la Construcción de Obras Subterráneas

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: ASOCIACION NACIONAL DE EMPRESAS DE VOLADURAS ESPECIALES

Fecha de finalización: 10/05/2000

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Duración en horas: 20 horas

51 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Recursos Mineralógicos y Desarrollo Sostenible en Iberoamérica. E.T.S.I.M. Madrid

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía de Madrid

Fecha de finalización: 05/05/1999

Tipo de entidad: Universidad

Duración en horas: 10 horas

52 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Gestión de Residuos Mineros y Balsas de Estériles.

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: Club Español del Medioambiente **Tipo de entidad:** Organismo, Otros

Objetivos de la entidad: El CLUB ESPAÑOL DEL MEDIO AMBIENTE (CEMA) es una Asociación sin ánimo de lucro, constituida en 1997, integrada por socios de diferentes y variadas disciplinas, con actividades profesionales enmarcadas en un amplio abanico, dentro del mundo de la técnica, la industria, la enseñanza y la comunicación.

Fecha de finalización: 02/04/1999

Duración en horas: 20 horas

53 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Calidad Industrial y Metodología Eléctrica. Universidad Politécnica de Madrid

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía de Madrid

Fecha de finalización: 13/03/1998

Tipo de entidad: Universidad

Duración en horas: 8 horas

54 Tipo de la formación: Otros

Título de la formación: Marketing Game, organizado por ABC y ESIC

Ciudad entidad titulación: Pozuelo De Alarcon, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: Escuela Superior de Gestión Comercial y Marketing

Fecha de finalización: 01/06/1997

Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados

Duración en horas: 50 horas

55 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: III Seminario de Ciencia, tecnología y cultura de los residuos medioambientales,

Ciudad entidad titulación: Oviedo, Principado de Asturias, España

Entidad de titulación: E.T.S.I.Minas Oviedo

Tipo de entidad: Universidad



Fecha de finalización: 12/11/1996

Duración en horas: 20 horas

56 Tipo de la formación: Otros

Título de la formación: V Seminario Minerales y Rocas Industriales

Ciudad entidad titulación: Madrid, Otros, España

Entidad de titulación: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 10/05/1995

Duración en horas: 10 horas

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

1 Título del curso/seminario: CIENCIA ABIERTA EN INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN RESPONSABLE

Objetivos del curso/seminario: Definición y Componentes de Investigación e Innovación Responsables (RRI) Ciencia Abierta, Ética e Integridad en la Investigación Acceso Abierto y RRI Datos de Investigación, Principios y RRI Ciencia Abierta, Agenda 2030 y Participación Social Propiedad Intelectual y RRI Innovación Abierta Buenas Prácticas y Requerimientos en CSIC Agencias Financiadoras Más Herramientas y Recursos

Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad organizadora: Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Facultad, instituto, centro: Gabinete de Formación

Duración en horas: 15 horas

Fecha de inicio-fin: 24/10/2023 - 26/10/2023

Duración: 3 días

Tareas contrastables: Definición y Componentes de Investigación e Innovación Responsables (RRI) Ciencia Abierta, Ética e Integridad en la Investigación Acceso Abierto y RRI Datos de Investigación, Principios y RRI Ciencia Abierta, Agenda 2030 y Participación Social Propiedad Intelectual y RRI Innovación Abierta Buenas Prácticas y Requerimientos en CSIC Agencias Financiadoras Más Herramientas y Recursos

Objetivo de la estancia: Formación Científica

2 Título del curso/seminario: XII CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE MINERÍA Y METALURGIA HISTÓRICAS EN EL SW EUROPEO "Los inicios de la metalurgia histórica en la Península Ibérica"

Ciudad entidad organizadora: Ponferrada, Castilla y León, España

Entidad organizadora: Sociedad Española para la defensa del patrimonio geológico y minero, Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local y Museo de la Siderurgia y la Minería de Sabero

Duración en horas: 48 horas

Fecha de inicio-fin: 21/09/2023 - 25/10/2023

Duración: 5 días

Objetivo de la estancia: Formación y mejora

3 Título del curso/seminario: El Estándar de Informes del PERC Introducción y Estado Actual

Ciudad entidad organizadora: IBERINA MINING ENGINEERS BOARD, Comunidad de Madrid, España

Entidad organizadora: PAN-EUROPEAN RESERVE + RESOURCES REPORTING COMMITTEE

Tipo de entidad: Organización sin ánimo de lucro

Facultad, instituto, centro: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

Duración en horas: 10 horas

Fecha de inicio-fin: 17/11/2022 - 17/11/2022

Duración: 1 día

Tareas contrastables: https://germ.com/portfolio_page/curso-perc-imeb-sobre-la-elaboracion-de-los-informes-de-proyectos-segun-los-estandares-de-calidad-sobre-todo-perc/

Objetivo de la estancia: Invitado/a



- 4 Título del curso/seminario:** The Briefcase of Minerals application, conocer los minerales y sus aplicaciones de un modo divertido e interactivo.
Objetivos del curso/seminario: Divulgar entre los niños el conocimiento de los minerales y sus aplicaciones de un modo divertido e interactivo
Entidad organizadora: TECNALIA CORPORACION TECNOLOGICA A I E
Facultad, instituto, centro: Bilbao
Duración en horas: 3 horas
Fecha de inicio-fin: 04/07/2021 - 04/07/2021
- 5 Título del curso/seminario:** Taller Didactico en museo
Objetivos del curso/seminario: taller didáctico del proyecto, celebrado en el Museo Kosmos en Pavía el 3 de diciembre y en el centro escolar Rinnovata Pizzigoni de Milán (Italia) el día 4 de diciembre de 2019: The Briefcase of minerals applications (PA 18115).
Ciudad entidad organizadora: Pavia, Lombardia, Italia
Entidad organizadora: Museo Kosmos **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 04/12/2019
- 6 Título del curso/seminario:** Taller Didactico con Niños
Objetivos del curso/seminario: taller didáctico del proyecto organizado por EL INSTITUTO NACIONAL ESLOVENO DE EDIFICIO E INGENIERÍA CIVIL y celebrado en el colegio Slave Klavore y en el Museo Geológico y Paleontológico Pangeo en MARIBOR (Eslovenia) el día 2 de diciembre de 2019 The Briefcase of minerals applications, (PA 18115)
Ciudad entidad organizadora: Maribor, Slovenija, Eslovenia
Entidad organizadora: SLOVENIAN NATIONAL BUILDING AND CIVIL ENGINEERING INSTITUTE **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 02/12/2019
- 7 Título del curso/seminario:** Taller Didactico
Objetivos del curso/seminario: taller didáctico del proyecto celebrado en el FabLab de la Universidad de Coventry el día 23 y en el Museo de Transporte de Coventry (UK) el día 24 de octubre de 2019: The Briefcase of minerals applications, learning the uses of minerals through non-conventional teaching tools (EITRM PA18115).
Ciudad entidad organizadora: West Midlands, Reino Unido
Entidad organizadora: Coventry University **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 10 horas
Fecha de finalización: 24/10/2019

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Noruego		A1	A1	A1	A1
Inglés		C1	B2	B2	B2



Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Procedimientos de excavación de túneles
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Maestría en Ingeniería Civil con Orientación en Túneles y Obras Subterráneas
Fecha de inicio: 15/11/2024 **Fecha de finalización:** 15/11/2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ingeniería
Departamento: Instituto de Ingeniería
Ciudad entidad realización: UNAM, México
- 2 Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Procedimientos de excavación de túneles
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Maestría en Ingeniería Civil con Orientación en Túneles y Obras Subterráneas
Fecha de inicio: 17/05/2024 **Fecha de finalización:** 24/05/2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ingeniería
Departamento: Instituto de Ingeniería
Ciudad entidad realización: UNAM, México
- 3 Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Equipos y sostenimientos para la excavación de túneles mediante el método convencional
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Maestría en Ingeniería Civil con Orientación en Túneles y Obras Subterráneas
Fecha de inicio: 26/05/2023 **Fecha de finalización:** 24/05/2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ingeniería
Departamento: Instituto de Ingeniería
Ciudad entidad realización: UNAM, México



- 4** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Tuneles por metodos convencionales
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Maestría en Ingeniería Civil con Orientación en Túneles y Obras Subterráneas
Fecha de inicio: 17/05/2024 **Fecha de finalización:** 17/06/2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ingenieria
Departamento: Instituto de Ingenieria
Ciudad entidad realización: UNAM, México
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Tuneles por metodos convencionales
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Maestría en Ingeniería Civil con Orientación en Túneles y Obras Subterráneas
Fecha de inicio: 26/05/2023 **Fecha de finalización:** 09/06/2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 10
Entidad de realización: Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ingenieria
Departamento: Instituto de Ingenieria
Ciudad entidad realización: UNAM, México
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Tuneles por metodos convencionales
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Maestría en Ingeniería Civil con Orientación en Túneles y Obras Subterráneas
Fecha de inicio: 31/10/2022 **Fecha de finalización:** 22/12/2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 11
Entidad de realización: Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ingenieria
Departamento: Instituto de Ingenieria
Ciudad entidad realización: UNAM, México
- 7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Hidrogeología e Hidrología
Tipo de docencia: Teórica presencial
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Geológica
Fecha de inicio: 09/12/2022 **Fecha de finalización:** 09/12/2022
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España



- 8 Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Tuneles por metodos convencionales
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Maestría en Ingeniería Civil con Orientación en Túneles y Obras Subterráneas
Fecha de inicio: 11/10/2021 **Fecha de finalización:** 23/12/2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 11
Entidad de realización: Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ingeniería
Departamento: Instituto de Ingeniería de la UNAM
Ciudad entidad realización: Ciudad de Mexico, México

- 9 Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Labores Subterranas
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: INGENIERIA GEOLOGICA, MINAS Y METALURGIA
Fecha de inicio: 11/11/2020 **Fecha de finalización:** 14/11/2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ingeniería Geológica, Minas y Metalúrgica.
Departamento: Minería

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos de fin de estudios

- Título del trabajo:** Estudio Geoténico y de parámetros para la implementación de paneles solares en un terreno
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Escuela de Minas de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Carlos Ajuria Presmanes

Participación en proyectos de innovación docente

- 1 Título del proyecto:** (EIT RawMaterials RIS Hub South Spain) NODO SUR DE ESPAÑA. ESQUEMA REGIONAL DE INNOVACIÓN. INSTITUTO EUROPEO DE INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA EN MATERIAS PRIMAS
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Profesor en cursos de formación del proyecto
Aportación al proyecto: Profesor en cursos de formación del proyecto
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): Manuel Regueiro Gonzalez Barrios
Entidad financiadora: EIT RAW MATERIAL (COMISION EUROPEA) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Entidad/es participante/s:



CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA

Tipo de convocatoria: Competitivo**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Fecha de inicio-fin:** 25/10/2023 - 27/10/2023**2 Título del proyecto:** 3DBRIEFCASE**Nº de participantes:** 2**Entidad financiadora:** EIT Raw Materials**Tipo de entidad:** Organismo, Otros**Fecha de finalización:** 31/12/2021**3 Título del proyecto:** International Network of Raw Materials Training Centres**Nº de participantes:** 4**Entidad financiadora:** Instituto Geológico y Minero de España. IGME**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación**Fecha de finalización:** 31/07/2021**4 Título del proyecto:** The Briefcase of Mineral Application**Nº de participantes:** 1**Entidad financiadora:** EIT Raw Materials**Tipo de entidad:** Organismo, Otros**Fecha de finalización:** 31/12/2019

Actividad sanitaria

Actividad en cooperación practicando la atención de salud en países en desarrollo

Resultados relevantes: Mejora en la técnica quirúrgica de los cirujanos pediátricos en Centroáfrica**Entidad de realización:** Mission catholique de BAGANDOU**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Ciudad entidad realización:** mission catholique de BAGANDOU, República Centroafricana**Entidad financiadora:** ONG Sara Allut Plata**Fecha de inicio-fin:** 14/07/2023 - 30/07/2023**Duración:** 15 días

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

Otras actividades relevantes: Participacion en 17 competicion ACTUAUPM con el proyecto MAGNETIC DETAIL SURGERY (MAGDESUR)**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid**Tipo de entidad:** Universidad**Fecha de finalización:** 06/05/2020



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** 3DBriefcase project
Entidad de realización: Instituto Geológico y Minero de España **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: Desconocido
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: EIT RAW MATERIALS
Cód. según financiadora: 19010
Fecha de inicio: 01/10/2019 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 254.437 €
- 2 Nombre del proyecto:** The Briefcase of Mineral Application
Entidad de realización: Instituto Geológico y Minero de España **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: Desconocido
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Alonso Jimenez
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: <https://eitrawmaterials.eu/>
Cód. según financiadora: UE/H2020/EIT/18115
Fecha de inicio: 01/10/2018 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 186.886 €
- 3 Nombre del proyecto:** International Network of Raw Materials Training Centres
Entidad de realización: Instituto Geológico y Minero de España **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: Desconocido
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Alonso Jimenez
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: UNION EUROPEA
Cód. según financiadora: UE/H2020/776642
Fecha de inicio: 01/02/2018 **Duración:** 3 años - 6 meses
Cuantía total: 1.266.021,25 €
- 4 Nombre del proyecto:** Development of a methodology for detecting deep metal ore deposits through physico-chemical analysis of fluids in shallow boreholes
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad



Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ricardo Castroviejo Bolibar

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

COMISIÓN EUROPEA DGXII

Cód. según financiadora: BRITE EURAM BE96-3162

Fecha de inicio: 28/02/1997

Duración: 3 años - 4 meses

Cuantía total: 1.275.000 €

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Desarrollo de nuevas soluciones de ingeniería ante los retos constructivos planteados en túneles de características singulares.

Ciudad entidad realización: España

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:
PROACON SA

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio: 07/09/2016

Duración: 2 años

Cuantía total: 174.501,27 €
- 2 Nombre del proyecto:** Nuevas técnicas de sostenimiento en ubicaciones singulares de gran inclinación con afecciones medioambientales.

Ciudad entidad realización: España

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:
PROACON SA

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio: 17/09/2013

Duración: 2 años

Cuantía total: 245.906,53 €
- 3 Nombre del proyecto:** Desarrollo de un nuevo sistema de bombeo robotizado polivalente para proyección de hormigón

Ciudad entidad realización: España

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:
PROACON SA

Tipo de entidad: Privado

Fecha de inicio: 23/01/2011

Duración: 2 años

Cuantía total: 98.658,6 €
- 4 Nombre del proyecto:** Desarrollo de un sistema integral de seguridad en vehículos de perforación tipo JUMBO

Ciudad entidad realización: España

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:
PROACON SA

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio: 15/09/2010

Duración: 2 años

Cuantía total: 0 €



Obras artísticas y profesionales

- 1 Descripción:** Video Promocion Proyecto I+D
Nombre de la exposición: INTERMIN: FIND YOUR FUTURE
Autores/as (p. o. de firma): Antonio Alonso Jimenez; Manuel Regueiro González-Barros
Fecha de inicio: 05/04/2021
Título de la publicación: INTERMIN: FIND YOUR FUTURE
- 2 Descripción:** Video Promocion Proyecto I+D
Nombre de la exposición: INTERMIN ARE YOU IN?
Fecha de inicio: 13/02/2020
Título de la publicación: INTERMIN ARE YOU IN?
Otros: <https://youtu.be/Bjf8rtJ7N-A>
- 3 Descripción:** Video Promocional Proyecto Briefcase: Acercando los minerales y la minería a la sociedad - EIT Raw
Nombre de la exposición: Proyecto Briefcase: Acercando los minerales y la minería a la sociedad - EIT Raw Materials
Fecha de inicio: 20/12/2019
Título de la publicación: Proyecto Briefcase: Acercando los minerales y la minería a la sociedad - EIT Raw
Otros: https://www.youtube.com/watch?v=Wpg_cgIBcIE

Resultados

Resultados tecnológicos derivados de actividades especializadas y de transferencia no incluidos en apartados anteriores

- 1 Descripción:** Contrato de ejecucion de rampa de acceso de mina. Descripción: Desarrollar 5,005 metros de rampas, cruceros, y obras auxiliares necesarias, adicionalmente, deberá realizar desbordes, rezagados, acarreos y servicios varios en el proyecto Juanicipio en un periodo máximo de 3 años
Nombre del investigador/a principal (IP): MINERA JUANICIPIO, S.A. DE C.V.
Grado de contribución: Coordinador/a gerente
Fecha de inicio: 01/09/2017 **Duración:** 3 años
- 2 Descripción:** Desarrollo de 25 km de galerías en la minera del Grupo Peñoles desde Septiembre de 2017 hasta Agosto de 2020
Nombre del investigador/a principal (IP): MINERA FRESNILLO, S.A. DE C.V.,
Grado de contribución: Coordinador/a gerente
Fecha de inicio: 01/09/2017 **Duración:** 3 años
- 3 Descripción:** Plan de Investigacion Proyecto SALIA
Nombre del investigador/a principal (IP): Cantabrica del Zinc
Grado de contribución: Coordinador/a gerente
Fecha de inicio: 01/06/2017 **Duración:** 3 años



- 4 Descripción:** Estudio de factibilidad y proyecto de aprovechamiento de los recursos de carbonato cálcico existentes en el perímetro minero objeto de consolidación como concesión de explotación que se denominara "Peñarrubia Fracción I y II" Numero 3120 (0-4-0) de Madrid para "Áridos y premezclados SA)
Nombre del investigador/a principal (IP): Jose Maria Catalan Alonso
Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP): Jose Luis Garcia Montero
Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación
Fecha de inicio: 13/01/2000 **Duración:** 6 meses

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Alonso Alonso Jiménez; Manuel Arlandi; Agustin Garcia-Berrocal; Carlos Lopez Jimeno. Determination of the tensional state prior to excavation in an underground slate mine using flat jack and numerical methods. Journal of the Southern African Institute of Mining and Metallurgy. (República Sudafricana): 01/06/2022. Disponible en Internet en: <<https://www.saimm.co.za/Journal/v122n09p535.pdf>>. ISSN 2225-6253
DOI: 10.17159/2411-9717/1916/2022
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 4 **Autor de correspondencia:** Sí
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** MINING & MINERAL PROCESSING
Índice de impacto: 0.21 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 28 **Num. revistas en cat.:** 31
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
Publicación relevante: Sí
- 2** Antonio Alonso Jiménez; Pedro. M Alonso; Exabier Hormaza Polo. Sustainable Fire Protection: Reducing Carbon Footprint with Advanced Coating Technologies. Applied Sciences. 14 - 17, pp. 7826. Berna(Suiza): MDPI, 03/09/2024. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/2076-3417/14/17/7826>>. ISSN 2076-3417
DOI: 10.3390/app14177826
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 3 **Autor de correspondencia:** Sí
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Engineering, Multidisciplinary
Índice de impacto: 2.5 **Revista dentro del 25%:** Sí
Posición de publicación: 44 **Num. revistas en cat.:** 179
- 3** Jose Miguel Galera; Antonio Alonso Jiménez; Jose Francisco Suarez Fino. Critical evaluation of borehole ovalization analysis against hydrofracturing profiles in argillaceous formations. Discover Civil Engineering. 1 - 35, Springer Link, 25/07/2024. Disponible en Internet en: <<https://link.springer.com/article/10.1007/s44290-024-00036-4>>. ISSN 2948-1546
DOI: 10.1007/s44290-024-00036-4
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2

**Nº total de autores:** 3**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Sí

- 4** Antonio Alonso Jimenez; Francisco Suarez Fino; Manuel Regueiro González-Barros; Carlos Lopez Jimeno. Study of the Behavior of Excavations and Support Systems for an Alternative Construction Model of the Tunnels in Mexico City. Applied Sciences. 13 - 6, pp. 3601. (Suiza): MDPI, 11/03/2023. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/app13063601>>. ISSN 2076-3417

DOI: 10.3390/app13063601**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.7**Posición de publicación:** 62**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Sí**Categoría:** Engineering**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 307

- 5** Antonio Alonso Jimenez; Manuel Regueiro Gonzalez-Barros. The paradox of the circular economy in the raw materials industry. E3S Web of Conferences. (Francia): 30/05/2022. Disponible en Internet en: <https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2022/16/e3sconf_lcm2022_01003/e3sconf_lcm2022_01003.html>. ISSN 22671242

DOI: 10.1051/e3sconf202234901003**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 2**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0,2**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Sí**Categoría:** Earth and Planetary Sciences

- 6** Manuel Regueiro; Javier Garcia; Antonio Alonso Jimenez. 'Synthesis of wollastonite from diatomite-rich marls and its potential ceramic uses' 'Síntesis de wollastonita a partir de margas diatomíticas y sus potenciales usos en cerámica'. Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. 60 - 3, 05/2021.

DOI: 10.1016/j.bsecv.2021.05.002**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.83**Posición de publicación:** 5**Fuente de citas:** WOS**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Sí**Categoría:** MATERIALS SCIENCE, CERAMICS**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 31**Citas:** 3

- 7** Manuel Regueiro; Antonio Alonso Jimenez. Minerals in the future of Europe. Mineral Economics. 34 - 1, pp. 1 - 16. 04/2021. Disponible en Internet en: <<https://link.springer.com/article/10.1007/s13563-021-00254-7#citeas>>. ISSN 2191-2203

DOI: 10.1007/s13563-021-00254-7**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.9**Categoría:** ECONOMICS**Revista dentro del 25%:** Sí



Posición de publicación: 157

Num. revistas en cat.: 597

Fuente de citas: WOS

Citas: 20

- 8** Antonio Alonso Jimenez. DELIVERABLE 3.1- 3D Briefcase Toolkit. 2021.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 9** Antonio Alonso Jimenez; Manuel Regueiro; Fco.Javier Elorza Tenreiro; Vitor Correia. INTERMIN (International Network of Raw Materials Training Centres). European Geologist Journal. pp. 78 - 83. 11/2020. ISSN 1028-267X
DOI: 10.5281/zenodo.4311727
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 10** Antonio Alonso Jimenez. DELIVERABLE 3.3 3D Briefcase pedagogic guide. 2020.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 11** Antonio Alonso Jimenez. DELIVERABLE 4 'A review of the mining in selected countries'. 2020.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 12** Vitor Correia; Manuel Regueiro y González-Barros; Antonio Alonso Jimenez. INTERNATIONAL QUALIFICATION FRAMEWORK FOR THE RAW MATERIALS SECTOR. Researchgate. pp. 1 - 65. 05/2019.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
- 13** Antonio Alonso Jimenez. Proyecto The Briefcase Deliverable.3.1- BRIEFCASE TOOLKIT. 2019.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 14** Antonio Alonso Jimenez. Proyecto The Briefcase D.3.2 BRIEFCASE USER`S GUIDE. 2019.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 15** Antonio Alonso Jimenez. Proyecto The Briefcase D3.3_Briefcase pedagogic guide. 2019.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 16** Antonio Alonso Jimenez; MANUEL ARLANDI. PROCEDIMIENTO DE SALVAMENTO DE DOMOS COLAPSADOS EN TÚNELES: Ejemplo del Túnel de Puruchuco. Ingeopres. pp. 34 - 40. 04/2016. ISSN 1136-4785
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 17** Antonio Alonso Jimenez; FRANCISCO JOSE SALVANES; FERMIN RVERO MORTERA. SOLUCIÓN TÉCNICA AL DESPRENDIMIENTO EN UNA GALERÍA DE UN TÚNEL EN GUATEMALA. Ingeopres. pp. 32 - 37. 02/2016. ISSN 1136-4785
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1



- 18** Antonio Alonso Jimenez; FRANCISCO SUAREZ FINO; RUBEN RODRIGUEZ LAVIANA. EXCAVACIÓN DE LOS TÚNELES DE CHIMALPA (MÉXICO). Ingeopres. pp. 16 - 23. 11/2015. ISSN 1136-4785
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 19** Antonio Alonso Jimenez; MANUEL MENESES; GERARDO MEIXUEIRO. SEGUNDO ACCESO A PLAYAS DE TIJUANA: EL HOMBRE PROPONE? Y LA GEOLOGÍA DISPONE. Ingeopres. 241 - null, pp. 30 - 35. 04/2015. ISSN 1136-4785
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 20** Antonio Alonso Jimenez; MANUEL ARLANDI. EL TÚNEL DE PURUCHUCO: UNA OBRA URBANA DE GRAN DIFICULTAD TÉCNICA. OBRAS URBANAS. pp. 4 - 12. 10/2014.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 21** Antonio Alonso Jimenez; MANUEL ARLANDI. El Túnel de Puruchuco: una obra urbana de gran dificultad técnica. Ingeopres. pp. 18 - 21. 06/2014. ISSN 1136-4785
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 22** Antonio Alonso Jimenez. Supervía Poniente. OBRAS URBANAS. pp. 4 - 8. 06/2013. ISSN NO TIENE
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 23** Antonio Alonso Jimenez; FRANCISCO SUAREZ FINO. Estudio del comportamiento de las excavaciones y los sistemas de sostenimiento para una propuesta alterna de construcción de los Túneles Desierto de los Leones. Ingeopres. pp. 18 - 24. 11/2012. ISSN 1136-4785
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 24** Antonio Alonso Jimenez. Construcción del Túnel de Frijolar Nuevo (Estado de Durango, México). OBRAS URBANAS. pp. 4 - 9. 06/2012. ISSN Depósito Legal: M.10.476-2007
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 25** Antonio Alonso Jimenez; FRANCISCO SUAREZ FINO. Construcción del Túnel de Frijolar Nuevo (Estado de Durango, México). Ingeopres. pp. 22 - 26. 02/2011. ISSN 1136-4785
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 26** Enrique Álvarez Areces; Maria Utrero Agudo; Antonio Alonso Jiménez; R.C.P. Santos; M^a.A Aldeiturriaga Rozas. BOÑAR STONE (LEÓN, SPAIN) AS A CONSTRUCTION RESOURCE: HISTORICAL HERITAGE AND PROSPECTS. Proceedings of the VII Global Stone Congress, Batalha, Portugal, June 18 - 23, 2023. 1 - 1, pp. 348 - 352. Departamento de Geociências da Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade de Évora, 01/08/2023. ISBN 978-972-778-327-4
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 5
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No



- 27** Francisco Jose Salvanes; MIGUEL ANGEL VALENCIA DE VERA; Antonio Alonso Jimenez. Estabilización de taludes y emboquille previos al tunel de Lubian en la linea de alta velocidad Madrid-Zamora-Orense. ingeotuneles 25. 141-156, 2017. ISBN 9788496140585
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3
- 28** Antonio Alonso Jimenez; FRANCISCO SUAREZ FINO. ADECUACIÓN DE PROYECTO TÚNEL CHIMALPA I Y II Y SU POSTERIOR CONSTRUCCIÓN. INGENIEROS TUNELES 23. 311-325, CARLOS LOPEZ JIMENO, 2015. ISBN 9788496140523
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
- 29** MANUEL ARLANDI RODRÍGUEZ; Antonio Alonso Jimenez; Mariano Moreno Carmona. EL TÚNEL DE PURUCHUCO: UNA OBRA URBANA DE GRAN DIFICULTAD TÉCNICA. INGENIEROS TUNELES - Volumen 22. 237-248, CARLOS LOPEZ JIMENO, 2015. ISBN 9788496140516
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
- 30** Francisco Suarez Fino; Antonio Alonso Jimenez. EVOLUCIÓN DE LOS TIPOS DE SOSTENIMIENTO PARA LA EXCAVACIÓN DE TÚNELES EN ROCA EN LOS ÚLTIMOS AÑOS EN MÉXICO. INGENIEROS TUNELES - Volumen 22. 205-218, CARLOS LOPEZ JIMENO, 2015. ISBN 9788496140516
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
- 31** Antonio Alonso Jimenez; Sheila Espina; Christian Quiroga. EL PROYECTO DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA RENACE II. INGENIEROS TUNELES 20. 397-413, CARLOS LOPEZ JIMENO, 2013. ISBN 978-8496140462
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
- 32** Antonio Alonso Jimenez; Francisco Suárez Fino; Ruben Rodriguez Laviana; Gonzalo Condado Bernal. PROYECTO DE CONSTRUCCION DEL 'TUNEL DE FRIJOLAR NUEVO' EN MEXICO. INGENIEROS TUNELES 18. 509-517, CARLOS LOPEZ JIMENO, 2012. ISBN 9788496140400
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
- 33** Antonio Alonso Jiménez; Enrique Alvarez Areces. Las construcciones defensivas de la Guerra Civil Española en el Frente de la Sierra (Subsector de Peguerinos-Robledo de Chavela). Su relación con la Geología y el paisaje. Cuaternario y Geomorfología. 38 - 1-2, pp. 10 - 12. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Sociedad Española de Geomorfología (SEG) y Asociación Española para el Estudio del Cuaternario (AEQUA), 20/06/2024. Disponible en Internet en: <<https://recyt.fecyt.es/index.php/CUGEO/article/view/104415>>. ISSN 0214-1744
Tipo de producción: Reseña
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 2
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.24
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Sí
- 34** Antonio Alonso Jiménez; Enrique Alvarez Areces. Las construcciones defensivas de la Guerra Civil Española en el Frente de la Sierra (Subsector de Peguerinos-Robledo de Chavela). Su relación con la Geología y el paisaje. Revista de Estudios Históricos. 2, pp. 54 - 56. (España): Grupo de Investigación Complutense de la Guerra Civil y el Franquismo (GIGEFRA) y Departamento de Historia Moderna e Historia Contemporánea, Universidad Complutense de Madrid, 20/06/2024. Disponible en Internet en: <<https://revistaestudioshistoricos.es/wp-content/uploads/2024/02/Revista-de-Estudios-Historicos.-Volumen-2.pdf>>. ISSN 2990-2967



Tipo de producción: Reseña
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión

Autor de correspondencia: Sí

- 35** Antonio Alonso Jiménez; Enrique Alvarez Areces. Las construcciones defensivas de la Guerra Civil Española en el Frente de la Sierra (Subsector de Peguerinos-Robledo de Chavela). Su relación con la Geología y el paisaje. Tierra y Tecnología. 62, (España): Ilustre Colegio de Geólogos de España, 12/12/2023. Disponible en Internet en: <<https://www.icog.es/TyT/index.php/2023/12/nuevo-libro-las-construcciones-defensivas-de-la-guerra-civil-espanola-en-el-frente-de-la-sierra-subsector-de-peguerinos-robledo-de-chavela-su-relacion-con-la-geologia-y-el-paisaje/>>. ISSN 1131-5016

Tipo de producción: Reseña
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión

Autor de correspondencia: Sí

- 36** Antonio Alonso Jiménez; Enrique Alvarez Areces. El monasterio de San Miguel de Escalada (León). Arquitectura y canteras a lo largo de su historia. Industria y Minería. 416 - Primer semestre 2023, pp. 25 - 25. (España): Consejo Superior de Ingenieros de Minas de España y de la Asociación Nacional de Ingenieros de Minas de España, 28/09/2023. Disponible en Internet en: <<https://ingenierosdeminas.org/industria-y-mineria-num-416/>>. ISSN 1137-8042

Tipo de producción: Reseña
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión

Autor de correspondencia: Sí

- 37** Antonio Alonso Jiménez; Enrique Alvarez Areces. El monasterio de San Miguel de Escalada (León). Arquitectura y canteras a lo largo de su historia. Tierra y Tecnología. 61, pp. 25 - 25. (España): Ilustre Colegio de Geólogos de España, 17/03/2023. Disponible en Internet en: <<https://www.icog.es/TyT/index.php/2023/03/el-monasterio-de-san-miguel-de-escalada-leon-arquitectura-y-canteras-a-lo-largo-de-su-historia/>>. ISSN 1131-5016

Tipo de producción: Reseña
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión

Autor de correspondencia: Sí

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Deterioro y Preservación: Estudio de la Puerta de las Granadas

Nombre del congreso: XI Congreso Geológico de España

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Avila, Castilla y León, España

Fecha de celebración: 08/07/2024

Fecha de finalización: 12/07/2024

Entidad organizadora: Instituto Geológico y Minero de España **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Luis Alonso Castillo; F Prieto Ruiz; J. Pedregosa Pérez; Antonio Alonso Jiménez; Enrique Alvarez Areces. "Deterioro y Preservación: Estudio de la Puerta de las Granadas".

- 2** **Título del trabajo:** Haciendo más lúdico el aprendizaje sobre el uso de minerales

Nombre del congreso: XI Congreso Geológico de España

Autor de correspondencia: Sí



Ciudad de celebración: Avila, Castilla y León, España

Fecha de celebración: 08/07/2024

Fecha de finalización: 12/07/2024

Entidad organizadora: Instituto Geológico y Minero de España **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Manuel Regueiro; Antonio Alonso Jiménez. "Haciendo más lúdico el aprendizaje sobre el uso de minerales".

3 Título del trabajo: Pizarras de La Baña (León), trascendiendo sus raíces tradicionales a su desarrollo comercial en la construcción

Nombre del congreso: XI Congreso Geológico de España

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Avila, Castilla y León, España

Fecha de celebración: 08/07/2024

Fecha de finalización: 12/07/2024

Entidad organizadora: Instituto Geológico y Minero de España **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Antonio Alonso Jiménez; Enrique Alvarez Areces; Daniel Leon Gonzalez; R.C.P Santos. "Pizarras de La Baña (León), trascendiendo sus raíces tradicionales a su desarrollo comercial en la construcción".

4 Título del trabajo: Revestimiento de Tuneles en Escandinavia

Nombre del congreso: Quinto Congreso Mexicano de Ingenieria de Tuneles y Obras Subterranas

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Ciudad de Mexico, México

Fecha de celebración: 30/11/2023

Fecha de finalización: 01/12/2023

Entidad organizadora: ASOCIACION MEXICANA DE TUNELES Y OBRAS SUBTERRANEAS **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Mexico, España

Antonio Alonso Jiménez. "Revestimiento de Tuneles en Escandinavia".

5 Título del trabajo: A indústria ibérica da ardósia, o uso da geologia para a otimização das minas e pedreiras presentes e futuras

Nombre del congreso: XI Congresso Nacional de Geologia

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Coimbra, Centro (P), Portugal

Fecha de celebración: 18/07/2023

Fecha de finalización: 19/07/2023

Entidad organizadora: Universidade de Coimbra **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Coimbra, Centro (P), Portugal

António Alonso Jimenez; Enrique Alvarez Areces; Manuel Regueiro Gonzalez-Barros; Manuel Arlandi Rodriguez; Daniel Leon Gonzalez.

6 Título del trabajo: Brecha da Arrábida, conglomerados de Ota, Espejón e Montserrat: génesis, exploração e usos no património cultural da Península Ibérica

Nombre del congreso: XI Congresso Nacional de Geologia

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Coimbra, Centro (P), Portugal

Fecha de celebración: 18/07/2023

Fecha de finalización: 19/07/2023



Entidad organizadora: Universidade de Coimbra **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Coimbra, Centro (P), Portugal

Enrique Alvarez Areces; J. C Kullberg; António Alonso Jimenez; A Prego. "Brecha da Arrábida, conglomerados de Ota, Espejón e Montserrat: génese, exploração e usos no património cultural da Península Ibérica".

7 Título del trabajo: The Iberian industries of natural stone and industrial minerals

Nombre del congreso: XI Congresso Nacional de Geologia

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Coimbra, Centro (P), Portugal

Fecha de celebración: 18/07/2023

Fecha de finalización: 19/07/2023

Entidad organizadora: Universidade de Coimbra **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Coimbra, Centro (P), Portugal

António Alonso Jimenez; Enrique Alvarez Areces; Manuel Regueiro Gonzalez-Barros; Daniel Oliveira. "The Iberian industries of natural stone and industrial minerals".

8 Título del trabajo: Boñar stone (León, Spain) as a construction resource: historical Heritage and prospects

Nombre del congreso: Global Stone Congress 2023

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: EVORA, Alentejo, Portugal

Fecha de celebración: 19/06/2023

Fecha de finalización: 19/06/2023

Entidad organizadora: UNIVERSIDADE DE EVORA **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: EVORA, Alentejo, Portugal

Forma de contribución: Artículo científico

Enrique Alvarez Areces; M.A. Utrero Agudo; Antonio Alonso Jimenez; R.C.P. Santos; M.A. Aldeiturriaga Rozas. "Boñar stone (León, Spain) as a construction resource: historical Heritage and prospects".

9 Título del trabajo: Poster Boñar stone (León, Spain) as a construction resource: historical Heritage and prospects

Nombre del congreso: Global Stone Congress 2023

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: EVORA, Alentejo, Portugal

Fecha de celebración: 18/06/2023

Fecha de finalización: 19/06/2023

Entidad organizadora: UNIVERSIDADE DE EVORA **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: EVORA, Portugal

Enrique Alvarez Areces; M.A. Utrero Agudo; Antonio Alonso Jimenez; R.C.P. Santos; M.A. Aldeiturriaga Rozas. "Boñar stone (León, Spain) as a construction resource: historical Heritage and prospects".

10 Título del trabajo: EIT Raw Materials: 3D BRIEFCASE, maletín de aplicaciones minerales

Nombre del congreso: X CONGRESO GEOLOGICO DE ESPAÑA

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: VITORIA, País Vasco, España

Fecha de celebración: 05/07/2021

Fecha de finalización: 07/07/2021

Entidad organizadora: SOCIEDAD GEOLOGICA DE ESPAÑA

Ciudad entidad organizadora: Salamanca, Castilla y León, España

Antonio Alonso Jimenez; Manuel Regueiro.



- 11 Título del trabajo:** Un catalogo completo de habilidades para el sector de las materias primas y estructuras de la educacion del sector en el mundo
Nombre del congreso: X CONGRESO GEOLOGICO DE ESPAÑA
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: VITORIA, País Vasco, España
Fecha de celebración: 05/07/2021
Fecha de finalización: 07/07/2021
Entidad organizadora: SOCIEDAD GEOLOGICA DE ESPAÑA
Ciudad entidad organizadora: Salamanca, Castilla y León, España
 Antonio Alonso Jimenez; Manuel Regueiro; Philippe Hartlieb; Vitor Correia; Adrienn Cseko.
- 12 Título del trabajo:** Tuneles
Nombre del congreso: IV CONGRESO MEXICANO DE INGENIERÍA DE TÚNELES Y OBRAS SUBTERRÁNEAS
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Ciudad de Mexico, México
Fecha de celebración: 08/11/2014
Fecha de finalización: 10/10/2014
Entidad organizadora: AAMITOS ASOCIACIÓN MEXICANA DE TÚNELES Y OBRAS SUBTERRÁNEAS
Ciudad entidad organizadora: Mexico, México
 Antonio Alonso Jiménez.

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** The Iberian industry of industrial minerals and rocks
Nombre del evento: XI Congresso Nacional de Geologia: Geociências e Desafios Globais.
Tipo de evento: Congreso Nacional
Autor de correspondencia: Sí **Intervención por:** Ponente
Ámbito geográfico: Unión Europea
Ciudad de celebración: COIMBRA, Centro (P), Portugal
Fecha de celebración: 16/07/2023
Fecha de finalización: 20/07/2023
Entidad organizadora: Universidade de Coimbra **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Coimbra, Centro (P), Portugal
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
 Antonio Alonso Jiménez. "The Iberian industry of industrial minerals and rocks". En: XI CNG Resumos em livros de actas. Centro (P) (Portugal): Departamento de Ciências da Terra da Universidade de Coimbra, 31/07/2023, pp. 373 - 374. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10400.9/4105>>. ISBN 978-989-98914-8-7
url: <http://hdl.handle.net/10400.9/4105>
- 2 Título del trabajo:** EL FUTURO DE LA MINERÍA EN EUROPA
Nombre del evento: Webminar RESIDUOS Y ECONOMIA CIRCULAR
Tipo de evento: Curso
Ciudad de celebración: ONLINE, España
Fecha de celebración: 19/04/2021
Entidad organizadora: YES EUROPE-SPAIN **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
 Antonio Alonso Jimenez; Manuel Regueiro y Gonzalez-Barros.



3 Título del trabajo: EPISODIO 09 DEL SME UPC PODCAST CON EL TEMA ' OBRAS SUBTERRÁNEAS EN MINERÍA'

Nombre del evento: SME UPC PODCAST

Tipo de evento: Curso

Ciudad de celebración: Perú

Fecha de celebración: 30/10/2020

Entidad organizadora: SME STUDENT CHAPTER **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
UPC

Antonio Alonso Jimenez.

4 Título del trabajo: Cuentanos tu tesis

Nombre del evento: SIMPOSIO 2019: CUENTANOS TU TESIS MY THESIS IN A NUTSHELL

Tipo de evento: Curso

Ciudad de celebración: E.T.S.I. AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS, SALÓN DE ACTOS (EDIFICIO DE AGRÍCOLA UPM MADRID, España)

Fecha de celebración: 07/05/2019

Entidad organizadora: ESCUELA INTERNACIONAL **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
DE DOCTORADO UPM

Antonio Alonso Jimenez.

5 Título del trabajo: CHARLA MAGISTRAL 'INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCION DE TUNELES CARRETEROS'

Nombre del evento: PROYECTOS ESTRATÉGICOS GOBIERNO REGIONAL CUSCO

Tipo de evento: Curso

Ciudad de celebración: CUSCO, Perú

Fecha de celebración: 23/10/2014

Entidad organizadora: CEPIP COMITE ESPECIAL **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
DE PROMOCION DE LA INVERSION PRIVADA

Antonio Alonso Jimenez.

6 Título del trabajo: XIX SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE INGENIERIA CIVIL EDIFICA

Nombre del evento: XIX SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE INGENIERIA CIVIL EDIFICA

Tipo de evento: Curso

Ciudad de celebración: MONTERREY, México

Fecha de celebración: 04/10/2012

Entidad organizadora: Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey **Tipo de entidad:** Universidad

Antonio Alonso Jimenez.

7 Título del trabajo: XVIII SIMPOSIUM DE INGENIERIA CIVIL EDIFICA 'CIUDADES DE VANGUARDIA'

Nombre del evento: XVIII SIMPOSIUM DE INGENIERIA CIVIL EDIFICA 'CIUDADES DE VANGUARDIA'

Tipo de evento: Curso

Ciudad de celebración: MONTERREY, México

Fecha de celebración: 04/11/2011

Entidad organizadora: Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey **Tipo de entidad:** Universidad

Antonio Alonso Jimenez.

8 Título del trabajo: XVII SIMPOSIUM DE INGENIERIA CIVIL EDIFICA 'MAS ALLA DEL LIMITE'

Nombre del evento: XVII SIMPOSIUM DE INGENIERIA CIVIL EDIFICA 'MAS ALLA DEL LIMITE'

Tipo de evento: Curso

Ciudad de celebración: MONTERREY, México



Fecha de celebración: 04/11/2010

Entidad organizadora: Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey
Antonio Alonso Jimenez.

Tipo de entidad: Universidad

Actividades de divulgación

- Título del trabajo:** Introducción a la internacionalización de nuevas empresas
Nombre del evento: ESCUELA EN LÍNEA DE CREACIÓN DE EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTO PARA EL SECTOR DE LAS MATERIAS PRIMAS
Tipo de evento: Curso de formación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 26/10/2023
Entidad organizadora: Southern Spain, Regional Hub - Southern Spain Responsible partner: Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Ciudad entidad organizadora: Sevilla, Comunidad de Madrid, España
Antonio Alonso Jimenez.
- Título del trabajo:** Uso y abuso de enfilajes en la construcción de túneles
Nombre del evento: 6º Simposio Internacional de Túneles y Lumbreras en Suelos y Rocas 2022
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Mexico DF, México
Fecha de celebración: 31/03/2022
Entidad organizadora: SOCIEDAD MEXICANA DE INGENIERIA GEOTECNICA Y ASOCIACION MEXICANA DE TUNELES Y OBRAS SUBTERRANEAS
Ciudad entidad organizadora: Mexico, México
ALONSO JIMENEZ 1. "Uso y abuso de enfilajes en la construcción de túneles".
- Título del trabajo:** Taller Ekoetxea - Meatzaldea: The Briefcase of minerals applications. conocer los minerales t sus aplicaciones de un mundo divertido e interactivo
Nombre del evento: Taller Ekoetxea - Meatzaldea
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Derio, País Vasco, España
Fecha de celebración: 04/07/2021
Entidad organizadora: FUNDACION TECNALIA CORPORACION TECNOLOGICA
Ciudad entidad organizadora: Derio, País Vasco, España
- Título del trabajo:** Cuarto congreso internacional TÚNELES y desarrollo del espacio subterráneo
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Perú
Entidad organizadora: Elite Consulting SAC
Antonio Alonso Jimenez.



- 5 Título del trabajo:** I Congreso Internacional Remoto de Geomecanica del 2020
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Perú
Entidad organizadora: CONEXGEO
Antonio Alonso Jimenez.
- 6 Título del trabajo:** IX congreso internacional TÚNELES y desarrollo del espacio subterráneo
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Perú
Entidad organizadora: Elite Consulting SAC
Antonio Alonso Jimenez.
- 7 Título del trabajo:** MEET & GREET I Congreso Internacional Remoto de Geomecanica del 2020
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Perú
Entidad organizadora: CONEXGEO
Antonio Alonso Jimenez.
- 8 Título del trabajo:** Séptimo congreso internacional TÚNELES y desarrollo del espacio subterráneo
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Perú
Entidad organizadora: Elite Consulting SAC
Antonio Alonso Jimenez.
- 9 Título del trabajo:** TALLER DE ECONOMÍA CIRCULAR Y RESIDUOS
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Online, España
Entidad organizadora: MINERÍA ES MÁS y YES-EUROPE ESPAÑA
Antonio Alonso Jimenez; Manuel Regueiro.
- 10 Título del trabajo:** Tercer congreso internacional TÚNELES y desarrollo del espacio subterráneo
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: HOTEL BELMONT MIRAFLORES PARK LIMA-PERU, Perú
Entidad organizadora: ELITE
Antonio Alonso Jimenez.
- 11 Título del trabajo:** Tercer congreso, tendencias de la actividad minera en Mexico
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: DURANGO, ESTADO DE DURANGO, MEXICO, México
Entidad organizadora: ASOCIACIÓN DE INGENIEROS DE MINAS METALURGISTAS Y GEOLOGOS DE MEXICO AC
Antonio Alonso Jimenez.
- 12 Título del trabajo:** TÚNELES EN MÉXICO
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: BARCELONA, España
Entidad organizadora: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA
Marcos Palomo Arroyo; Antonio Alonso Jimenez; Manuel Romana Garcia.



- 13 Título del trabajo:** Webinar: "Tipos de sostenimiento en obras subterráneas"
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Webminar, Perú
Entidad organizadora: Asociación de Estudiantes de Ingeniería de Gestión Minera de la UPC de Lima, Perú
 Antonio Alonso Jimenez.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: Grupo de trabajo para la elaboración del marco conceptual y metodológico sobre el intraemprendimiento en Iberoamérica
Primaria (Cód. Unesco): 590900 - Administración pública
Secundaria (Cód. Unesco): 530906 - Empresas públicas
Entidad de afiliación: Agencia Española de Cooperación Internacional **Tipo de entidad:** INTERCOONECTA
Ciudad entidad afiliación: CARTAGENA DE INDIAS, Colombia
Fecha de inicio-fin: 08/10/2024 - 16/12/2024

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Delegado de la Escuela de Ingeniería Industrial del Centro asociado a la UNED en Madrid
Tipo de actividad: Otro tipo de responsabilidad **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: MADRID,
Entidad convocante: Universidad Nacional de Educación a Distancia **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 06/05/2021 - 06/05/2023 **Duración:** 2 años
- 2 Título de la actividad:** Webmaster de la web del equipo de Rugby CAU Madrid Rugby Club
Tipo de actividad: CAU Madrid Rugby Club
Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 29/10/2003 **Duración:** 2 años - 10 meses - 29 días
- 3 Título de la actividad:** I Jornada sobre la seguridad en la construcción de Obras subterráneas
Tipo de actividad: Jornadas **Ámbito geográfico:** Nacional
Entidad convocante: ANEVE Asociación Nacional de Empresas de Voladuras Especiales
Ciudad entidad convocante: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 23/06/2000 - 24/06/2000 **Duración:** 2 días
- 4 Título de la actividad:** Gestión de Residuos Mineros y Balsas de Estériles.
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad convocante: EL CLUB ESPAÑOL DEL MEDIO AMBIENTE (CEMA) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad convocante: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 24/05/1999 - 28/05/1999 **Duración:** 4 días



Gestión de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** PROYECTO COMPETITIVO EUROPEO (The Briefcase of mineral applications)
Tipología de la gestión: Gestión de acciones y proyectos de I+D+i
Funciones desempeñadas: Coordinador del Proyecto
Entidad de realización: Instituto Geológico y Minero de España **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 15/10/2019 **Duración:** 5 meses
Promedio presupuesto anual: 50.000
Perfil grupo receptor: Agencias financiadoras de I+D+i públicas **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Identificar palabras clave: Industria minera; Alumnado de educación infantil (todos los aspectos); Alumnado de educación primaria (todos los aspectos)
- 2** **Nombre de la actividad:** PROYECTO COMPETITIVO EUROPEO H2020 (INTERMIN)
Tipología de la gestión: Gestión de acciones y proyectos de I+D+i
Funciones desempeñadas: Coordinador del Proyecto I+D+i HORIZONTE 2020
Entidad de realización: Instituto Geológico y Minero de España **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 15/10/2019 **Duración:** 20 meses
Sistema de acceso: Por concurso
Promedio presupuesto anual: 1.000.000 **Nº de personas:** 36
Perfil grupo receptor: Agencias financiadoras de I+D+i públicas **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Identificar palabras clave: Industria minera; Educación superior y enseñanza universitaria (todos los aspectos y procesos)

Otros méritos

Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Beca de la Calidad de la enseñanza Practica
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Importe de la ayuda: 1,73 €
Fecha de concesión: 10/02/2000
- 2** **Nombre de la ayuda:** Beca de la Calidad de la enseñanza Practica
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Departamento de Ingeniería Geológica de la ETSI Minas de Madrid **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Importe de la ayuda: 1,73 €
Fecha de concesión: 01/03/1999



Sociedades científicas y asociaciones profesionales

Nombre de la sociedad: Asociación Mexicana de Tuneles y Obras Subterráneas

Entidad de afiliación: International Tunnelling and Underground Space Use Association, ITA-AITES

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad afiliación: Mexico, México

Identificar palabras clave: Transporte terrestre

Fecha de inicio-fin: 01/09/2012 - 31/08/2015

Redes de cooperación

Nombre de la red: Miembro del XIII consejo de Directores de AMITOS (ASOCIACIÓN MEXICANA DE INGENIERÍA DE TUNELES Y OBRAS SUBTERRÁNEAS. A.C)

Identificación de la red: AMITOS

Fecha de inicio: 01/02/2011

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** XIII Certamen Nacional Escritores Ingenieros de Minas y Estudiantes de las Escuelas de Ingenieros de Minas

Entidad concesionaria: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España

Ciudad entidad concesionaria: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha de concesión: 26/11/2024
- 2 Descripción:** 21ª EDICIÓN DE CIENCIA EN ACCIÓN Modalidad Laboratorio de Geología (Premio Grup Vallformosa)

Entidad concesionaria: Ciencia en Acción

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Ciudad entidad concesionaria: Murcia

Fecha de concesión: 02/10/2020
- 3 Descripción:** Premios u-GOB 2020 Organismo Autónomo Internacional

Entidad concesionaria: u-GOB Lab

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Ciudad entidad concesionaria: Mexico

Fecha de concesión: 17/03/2020
- 4 Descripción:** XXIV Edición de los Premios OBRAS CEMEX en México

Entidad concesionaria: CEMEX Mexico

Ciudad entidad concesionaria: Mexico, México

Fecha de concesión: 19/11/2015



Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** PFM : Política Minera de España
Entidad acreditante: Universidad Internacional Menéndez Pelayo **Tipo entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de concesión: 06/10/2021
- 2 Descripción del mérito:** Delegado de la Escuela de Ingeniería Industrial del Centro asociado a la UNED en Madrid
Entidad acreditante: Universidad Nacional de Educación a Distancia **Tipo entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de concesión: 30/06/2021
- 3 Descripción del mérito:** PFM. Labores de investigación que se realizaran sobre la superficie comprendida en la concesión minera Salía
Entidad acreditante: Universidad a Distancia de Madrid **Tipo entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de concesión: 25/05/2020
- 4 Descripción del mérito:** PLAN DE INVESTIGACION PROYECTO SALIA
Entidad acreditante: Gobierno de Cantabria **Tipo entidad:** Gobierno Autonomico
Ciudad entidad acreditante: Santander, Cantabria, España
Fecha de concesión: 11/02/2018
- 5 Descripción del mérito:** PFC. Plan de prevención de riesgos laborales en una empresa del sector del metal
Entidad acreditante: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de concesión: 02/12/2002
- 6 Descripción del mérito:** 21ª EDICIÓN DE CIENCIA EN ACCIÓN Modalidad Laboratorio de Geología (Premio Grup Vallformosa)
Entidad acreditante: CIENCIA EN ACCION **Tipo entidad:** Organismo, Otros