

INFORMACIÓN GENERAL

Fecha de Celebración:

- Lunes, 19 de diciembre de 2022.

Destinatarios:

- Profesionales de la Ingeniería de Minas, estudiantes de la Escuela Politécnica de Ingeniería de Minas y Energía, Colegiados en el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Minas y Grados en Minas y Energía de Castilla y León (Norte) y Cantabria, todas aquellas personas que sientan interés por la minería, la energía, las cuevas turísticas, el patrimonio minero, los geoparques, etc.

Asistencia:

- Libre hasta llenar el aforo.

Lugar de Impartición:

- ATENEO de SANTANDER
Calle Gómez Oreña, N°5
39003 Santander (CANTABRIA)

Horario de la Conferencia:

- Desde las 19.30 hasta las 21,00 horas.

Documentación:

- No se proporcionará documentación relativa al objeto de las conferencias.



ORGANIZA



Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Minas y Grados en Minas y Energía de Castilla y León (Norte) y Cantabria.



Escuela Politécnica de Ingeniería de Minas y Energía, Universidad de Cantabria.



Cátedra "El Soplao".

CICLO DE CONFERENCIAS

“LOS JUEVES DE LA MINERÍA Y ENERGÍA”

Organizado por:

Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Minas y Grados en Minas y Energía de Castilla y León (Norte) y Cantabria.

Escuela Politécnica de Ingeniería de Minas y Energía.

Cátedra El Soplao.

Impartido en:

ATENEO de SANTANDER

Lunes, 19 de Diciembre de 2022

CICLO DE CONFERENCIAS “LOS JUEVES DE LA MINERÍA Y LA ENERGÍA”

Introducción

El turismo subterráneo es un fenómeno que tiene una trayectoria temporal dilatada. Hace más de tres siglos que en Europa se visitan cuevas con fines recreativos. En España, desde mediados del siglo XIX existen algunas cavidades habilitadas para su visita turística. Hoy en día, más de 50 cuevas se encuentran abiertas al turismo, con casi 4 millones de visitantes anuales, lo que convierte a nuestro país en una potencia en el ámbito de este tipo de turismo. España es un país kárstico, es decir, con un porcentaje importante de su territorio constituido por rocas solubles, susceptibles de presentar morfologías exokársticas en el paisaje exterior y redes de cavidades en el subsuelo. Se conocen más de 30.000 cuevas exploradas y topografiadas, entre ellas algunas de las simas más profundas del planeta.

Muchas de estas cavidades gozan de un reconocimiento de sus valores o están protegidas mediante algunas de las numerosas figuras existentes en el corpus normativo estatal y autonómico. Un número importante se encuentran declaradas Patrimonio de la Humanidad, por sus valores históricos, arqueológicos y artísticos, comenzando por la cueva de Altamira, en Cantabria, la primera cavidad donde se reconocieron como prehistóricas las pinturas rupestres descubiertas en su interior. Muchas otras cavidades españolas presentan un gran valor geológico, bien por su origen, por las dimensiones de sus salas, galerías y/o pozos, o por la variedad y cantidad de los rellenos sedimentarios que contienen, tanto detríticos como químicos. Estos últimos, los denominados espeleotemas, son los grandes protagonistas geológicos del mundo subterráneo, con una gran diversidad y belleza.

Conferencias

Lunes, 19 de Diciembre de 2022

TURISMO SUBTERRÁNEO EN ESPAÑA: DE LAS CUEVAS PATRIMONIO DE LA HUMANIDAD A LAS JOYAS GEOLÓGICAS COMO EL SOPLAO

Dr. Juan José Durán Valsero

Profesor de Investigación, IGME-CSIC



Boletín de Asistencia

Todos aquellos estudiantes que deseen reconocer créditos de libre configuración por asistencia al ciclo de conferencias deberán llevar este tríptico para ser debidamente sellado al final de la conferencia

Nombre: _____

Apellidos: _____

D.N.I. _____

Que actualmente se encuentra cursando la Titulación: _____

Con este documento debidamente relleno y sellado por el Centro, justifica la asistencia a la conferencia impartida en la fecha:

Titulada: “*Turismo subterráneo en España: de las cuevas patrimonio de la humanidad a las joyas geológicas como El Soplaio*”, con una duración de 1.5 horas, celebrada en la Escuela Politécnica de Ingeniería de Minas y Energía, durante el curso 2022-2023.

Torreavega, ____ de _____ de 2022

Fdo: _____