

INFORMACIÓN GENERAL

Fecha de Celebración:

- Jueves, 27 de febrero de 2020.

Destinatarios:

- Profesionales de la Ingeniería de Minas Colegiados y estudiantes de la E.P.I. de Minas y Energía

Asistencia:

- Todos los interesados en asistir a las conferencias, deberán cumplimentar el boletín de inscripción que figura en el presente tríptico y entregarlo en la Delegación de Cantabria del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Minas y Grados en Minas y Energía de Castilla y León (Norte) y Cantabria.

C/ Conde Torrealanz, Nº 6, entresuelo
39300 TORRELAVEGA

Tel.: 942 892 818

Lugar de Impartición:

- Salón de Actos de la Escuela Politécnica de Ingeniería de Minas y Energía de la Universidad de Cantabria

Boulevard Ronda Rufino Peón, Tanos 254
39300 TORRELAVEGA

Horario de las Conferencias:

- Desde las 18.30 hasta las 20.00 horas.

Documentación:

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



COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS DE MINAS Y GRADOS EN MINAS Y ENERGÍA DE CASTILLA Y LEÓN (NORTE) Y CANTABRIA
Conde Torrealanz, Nº 6, entresuelo
39300 TORRELAVEGA
Telf.: 942 892 818 E-Mail: oficina@coitm.es

ORGANIZA



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

COLABORA



**Escuela Politécnica de Ingeniería de
Minas y Energía.**

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

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

Organizado por:

**COLEGIO OFICIAL DE
INGENIEROS TÉCNICOS DE
MINAS Y GRADOS DE MINAS Y
ENERGÍA DE CASTILLA Y
LEÓN (NORTE) Y CANTABRIA.
(Delegación de Cantabria)**

Impartido en:

**ESCUELA POLITÉCNICA DE
INGENIERÍA DE MINAS Y ENERGÍA.**

Jueves, 27 de febrero de 2020

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

Introducción

Con el objeto de retomar el Ciclo de Conferencias “Los Jueves de la Minería y Energía” se propone una conferencia en el ámbito Minerales Estratégicos, en este sentido empieza con esta conferencia un miniciclo que recorrerá el Estaño y Wolframio, el Litio y posteriormente se cerrará con las Tierras Raras.

La Península Ibérica fue un privilegiado distrito minero que surtía de materias primas al mundo entero, entre las que destacaba el wolframio y el estaño. El momento de máximo esplendor se vivió durante los conflictos bélicos de la primera mitad del S. XX. Pero la actividad minera en la Península empezó su declive en los años 80 debido a la bajada de los precios de los metales y el aumento de la producción en países como China, Indonesia y Rusia.

Actualmente, la minería del estaño-wolframio está resurgiendo debido a la nueva política de Bruselas, para que Europa no sea dependiente de estos materiales y pueda tener cierta autosuficiencia con respecto a los mayores países productores. El wolframio, junto con el estaño, son dos elementos considerados estratégicos o “críticos” por la Unión Europea, ya que puede existir problema de abastecimiento de estos metales en un futuro.

Durante la conferencia se describirán los principales y más representativos yacimientos de Sn-W de la Península, enfatizando en los que están de nuevo en explotación o fase avanzada de investigación, según la siguiente clasificación:

- En Haces Filonianos Intragrániticos y Peribatolíticos
- Mineralizaciones de Sn-Nb-Ta asociadas a Cúpulas Graníticas Albitizadas
- Pegmatitas Estanníferas
- Yacimientos de W tipo Skarn y Skarnoides. Grupo Sedimentario-Metamórfico
- Yacimientos de Sn de Reemplazamiento
- Placeres con Estaño

Conferencias

Jueves 27 de Febrero

“TIPOLOGÍA DE LOS YACIMIENTOS DE Sn-W DE LA PENÍNSULA IBÉRICA: SU INTERÉS METALOGÉNÉTICO Y SU FUTURO POTENCIAL MINERO”



Dr. Pablo Gumiel Martínez

- Licenciado en Ciencias Geológicas en la especialidad de Geología Estructural por la Universidad Complutense de Madrid.
- Doctor en Ciencias Geológicas por la Universidad de Salamanca.

Dra. Mónica Arias Llorente

- Licenciada en Ciencias Geológicas en la especialidad de Geología Estructural por la Universidad Complutense de Madrid.
- Máster en Ingeniería Medioambiental por la Universidad de Alcalá
- Doctora en Ciencias Geológicas por la Universidad de Alcalá.

Boletín de Asistencia

Nombre: _____

Apellidos: _____

D.N.I. _____

Profesión: _____

Teléfono: _____

Colegiado N° _____

No Colegiado _____

Solicita asistir al Ciclo de Conferencias:

“Los Jueves de la Minería y Energía”

Que se celebrarán en la Escuela Politécnica de Ingeniería de Minas y Energía, durante el año 2020.

Torrelavega, ____ de _____ de 2020

Fdo: _____

COLEGIO OFICIAL INGENIEROS TÉCNICOS DE MINAS Y GRADOS EN MINAS Y ENERGÍA DE CASTILLA Y LEÓN (NORTE) Y CANTABRIA
DELEGACIÓN DE CANTABRIA