Proyecto H2020 DigiEcoQuarry:

Seminario europeo sobre digitalización de explotaciones de áridos

Formato de impartición:
Híbrido: Videoconferencia y/o presencial
(Aula Fausto Elhuyar - E.T.S.I Minas y Energía de Madrid – Calle Ríos Rosas, 21 – 28003 Madrid. España)

Lengua de impartición: **inglés**.

Gratuitos.

Por favor regístrese aquí para poder asistir, recibir el enlace y el certificado de la formación: enlace al registro.Puede registrarse en cualquier momento, incluso una vez iniciado el Workshop.

Al finalizar el curso, se entregará un diploma que certificará la asistencia y participación en cada una de las sesiones completadas satisfactoriamente.

Horario: Central European Time – CET

20th Marzo

16:00h 16:30h — Sesión 1 **ETSI Minas y Energía de Madrid & Online**.
Proyecto DigiEcoQuarry, H2020:
Sistemas innovadores, digitales y sostenibles de áridos
ANEFA

16:30h 17:30h — Sesión 2 **ETSI Minas y Energía de Madrid & Online**.
Inteligencia artificial Intelligence
aplicada en minería.
SIGMA & UPM-AI.

27th Marzo

16:00h 16:45h — Sesión 3 **Online**
Gestión de flota móvil.
ABAUT.

3th Abril

16:00h 17:00h — Sesión 4 **ETSI Minas y Energía de Madrid & Online**.
Building Information Modeling (BIM)
aplicado en minería.
APP.

10th Abril

16:00h 17:30h — Sesión 5 **Online**
Control de la producción en plantas de tratamiento de materias primas. (parte 1). **Ma-estro.**

Session 6 **Online**
Control de la producción en plantas de tratamiento de materias primas. (parte 2). **Arco Electrónica.**

17th Abril

16:00h 17:30h — Sesión 7 **Online**
Plataformas para la gestión de datos.
AKKODIS

Sesión 9 **Online**
Herramientas digitales para Declaraciones Ambientales de Producto (DAP).
Chalmers University and Roctim.

24th Abril

16:00h 16:45h — Sesión 10 **Online**
Simulación de modelos de producción y
gemelo digital en minería.
MINTEK.

8th Mayo

16:00h 17:30h — Sesión 11 **ETSI Minas y Energía de Madrid & Online**.
Desarrollo e integración de técnicas de
perforación y voladura.
UPM-M and MAXAM

ANEFA Asociación Nacional de Empresarios Fabricantes de Áridos
POLITÉCNICA
CÁTEDRA ANEFA Áridos Tecnología y Sostenibilidad