

Cátedra MAXAM

de Tecnología de Explosivos

Responsable de la Cátedra:
Prof. José A. Sanchidrián

Tel.: 91 336 70 60
Fax: 91 336 70 60

cat.empresa.minas@upm.es



Escuela Técnica Superior
de Ingenieros de Minas de Madrid

C/ Ríos Rosas, 21
28003 Madrid

www.minas.upm.es



Fundación MAXAM

Avda. del Partenón, 16
Campo de las Naciones. 28042 Madrid

www.maxam.net/es/fundacion



Cátedra MAXAM

de Tecnología de Explosivos



La Cátedra MAXAM de Tecnología del Explosivo de la ETSIM tiene como objetivo facilitar el conocimiento, la difusión y la formación sobre cualquiera de las facetas del explosivo y de los sistemas de iniciación: propiedades, fabricación, transporte, almacenamiento, utilización, aplicaciones.

Profesores, estudiantes y profesionales de MAXAM trabajan conjuntamente en la realización de estudios y trabajos de investigación y organización de seminarios y coloquios en los que compartir conocimientos. La colaboración de todos consigue abrir nuevas líneas de investigación con las que seguir mejorando las posibilidades técnicas de las materias y productos explosivos y su aportación al desarrollo económico, industrial y social.

Gracias a la Cátedra MAXAM, alumnos de universidades de Bolivia, Brasil, Angola, Ghana, Hungría, Polonia, Finlandia, Rusia o Australia, entre otros países, finalizan sus estudios de ingeniería de minas en Madrid. Y tanto ellos como los de España inician su formación práctica en las instalaciones de MAXAM, pudiendo continuar posteriormente su carrera profesional a través de las posibilidades que esta compañía les ofrece en todo el mundo.



MAXAM

Desde su fundación por Alfred Nobel en 1872, MAXAM se ha convertido en una de las compañías líder a nivel mundial –segundo operador global– en el desarrollo, fabricación y venta de productos y servicios para voladuras y sistemas de iniciación para su aplicación en minería, canteras y construcción de infraestructuras.

MAXAM está presente en los cinco continentes, con instalaciones productivas en más de cuarenta países y ventas en más de cien, y con un equipo humano superior a los 6.000 profesionales.

La Fundación MAXAM

La Fundación MAXAM es una entidad sin ánimo de lucro, que canaliza las actividades de mecenazgo de MAXAM, en el ámbito de la cultura y la educación. Además, tiene como misión la organización, conservación y divulgación del patrimonio histórico creado por MAXAM desde su fundación por Alfred Nobel en 1872. Organiza también actividades dirigidas a la promoción y consecución de fines de interés general de carácter cívico, social, educativo, científico, y de investigación y desarrollo tecnológico.

Líneas de actuación

Desde su creación en el año 2000, la Cátedra MAXAM trabaja en las siguientes áreas:

- Formación de alumnos extranjeros en la ETSIM y apoyo a alumnos de la ETSIM para que completen sus estudios en el extranjero.
- Desarrollo de trabajos de investigación, estudios y difusión de resultados en materias relacionadas con los explosivos.
- Celebración de seminarios, coloquios y talleres formativos.
- Programas de iniciación profesional en la red internacional para alumnos recién licenciados.
- Organización de jornadas prácticas para profesores y estudiantes en instalaciones MAXAM.
- Dotación y organización de la Biblioteca MAXAM de Tecnología de Explosivos.

