

FACULTAD: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.

PROGRAMA: INGENIERÍA DE MINAS.

SÍLABO: TÚNELES Y MOVIMIENTOS DE TIERRAS.

DATOS GENERALES

1.1 Modalidad de Estudio: PRESENCIAL.

1.2 MALLA : D.

1.3 Ciclo de estudios: VII.

ESTILO DE REDACCIÓN DE LA BIBLIOGRAFÍA: ISO.

BIBLIOGRAFÍA

TIPO DE MATERIAL: LIBROS.

AGUAYO, Joaquín Eduardo y Roberto TRÁPAGA. *Geodinámica de México y minerales del mar* [en línea]. México: CONACyT Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, 2010. ISBN 9789681663766. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/42921>

CANET MIQUEL, Carles y Antonio CAMPRUBÍ I CANO. *Yacimientos minerales: los tesoros de la Tierra* [en línea]. México: Fondo de Cultura Económica, 2012. ISBN 9789681679040. Disponible en: <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=3020716>

DARLING, Peter. *Sme Mining Engineering Handbook* [en línea]. 3a ed. Usa: Society For Mining Metallurgy And Exploration, 2011. Disponible en: <https://app.knovel.com/s.v?OKkho74z>

GALVÁN CEBALLOS, Manolo A. *Mecánica de rocas : correlación entre la resistencia a carga puntual y la resistencia a compresión simple* [en línea]. Cali: Programa Editorial Universidad del Valle, 2015. ISBN 1-5129-3420-8. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/44055>

GALVÁN CEBALLOS, Manolo A y José Bernardo SERÓN GÁNEZ. *Manual de prácticas de laboratorio: mecánica de rocas*. Primera edición [en línea]. Cali, Colombia: Universidad del Valle, Programa Editorial, 2020. ISBN 9789585168244. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/83055>

GUÍZA SUÁREZ, Leonardo, Christoph Josef KAUFMANN y Marbys REDONDO VANEGAS. *Los procesos de coexistencia minera en Colombia: análisis del caso de los mineros del municipio de California, Santander* [en línea]. Bogotá: Editorial Universidad del Rosario, 2023. ISBN 9585002442. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/133073>

NAVAS CUENCA, Estefanía, coord. *Tarjeta profesional de la construcción (TPC): operador de vehículos y maquinaria de movimiento de tierras* [en línea]. 2a ed. Málaga, España: ICB Editores, 2012. ISBN 9788490210116. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/109244>

RUNGE, Ian C. *Mining Economics and Strategy* [en línea]. Littleton: Society for Mining, Metallurgy, and Exploration, 1998. ISBN 0873351657. Disponible en: <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/reader.action?docID=464600&ppg=1>

RUBIO ROMERO, Juan Carlos. *Manual de Coordinación de Seguridad y Salud en Las Obras de Construcción* [en línea]. Madrid: Ediciones Diaz de Santos, 2005. ISBN 9788479786755. Disponible en: <https://www.digitaliapublishing.com/a/136437>

TIPO DE MATERIAL: ARTÍCULO

CARTAYA-PIRE, Maday, Lázaro RUIZ-BATISTAPAU y José OTAÑO-NOGEL. Caracterización geomecánica de las rocas ornamentales del yacimiento Bottichino I, provincia de Granma. *Minería y Geología* [en línea]. 2018, 289–301. ISSN 1993-8012. Disponible en:

<https://www.webofscience.com/wos/scielo/full-record/SCIELO:S1993-80122018000300004>

CORREA ESPINAL, Alexander Alberto, Elkin RODRÍGUEZ VELÁSQUEZ y Jhoan Sebastián CADAVID JARAMILLO.

Operations scheduling in building tunnels of mining projects. *Boletín de ciencias de la tierra* [en línea]. Disponible en: Universidad Nacional de Colombia, 2014, (36), 26–32. ISSN 0120-3630. Disponible en:

<http://www.proquest.com/docview/1676562207/A5402FE267704263PQ/3>

DIÉGUEZ-GARCÍA, Yoandro, José OTAÑO-NOGUEL y Gilberto SARGENTÓN-ROMERO. Campo tenso--deformacional para voladuras con cordón detonante en el laboreo de túneles. *Minería y geología* [en línea]. Editorial Universitaria de la República de Cuba, 2013, 29(3), 38-55. ISSN 0258-5979. Disponible en:

<https://link.gale.com/apps/doc/A470159962/IFME?u=univcv&sid=bookmark-IFME&xid=9cb44b13>

DIÉGUEZ-GARCÍA, Yoandro, José OTAÑO-NOGUEL y Gilberto SARGENTÓN-ROMERO. Diseño de voladuras de contorno en túneles. *Minería y geología* [en línea]. Editorial Universitaria de la República de Cuba, 2014, Vol. 30(3), 49-66. ISSN 0258-5979. Disponible en:

<https://link.gale.com/apps/doc/A470159561/IFME?u=univcv&sid=bookmark-IFME&xid=26ee15a7>

FERNÁNDEZ-GUTIÉRREZ, J. D., H. PÉREZ-ACEBO y D. Mulone-Andere. Correlación entre el índice RMR de Bieniawski y el índice Q de Barton en formaciones sedimentarias de grano fino. *Informes De La Construcción* [en línea]. Spain, Barcelona: Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 2017, Vol. 69(547). ISSN 00200883. Disponible en:

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/correlación-entre-el-índice-rmr-de-bieniawski-y-q/docview/2028999258/se-2?accountid=37408>

GARCÍA GONZÁLEZ, Héctor et al. Niveles de óxidos de nitrógeno en construcción de túneles con el NATM durante el periodo de transición de la Directiva 2017/164/EU. *Informes de la construcción* [en línea]. Spain, Barcelona: Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 2022, Vol. 74(566), e439-. ISSN 0020-0883. Disponible en:

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/niveles-de-óxidos-nitrógeno-en-construcción/docview/2671559589/se-2?accountid=37408>

ROJAS LINARES, Edito Luis. Un nuevo enfoque predictivo de la fragmentación en la Voladura de Rocas. *Industrial data* [en línea]. Universidad Nacional Mayor de San Marcos, 2018, Vol. 21(1), 17–26. ISSN 1560-9146. Disponible en:

<https://link.gale.com/apps/doc/A595569660/IFME?u=univcv&sid=bookmark-IFME&xid=5dffa27e>

VALENCIA CHÁVEZ, Elvis William y Enrique GUADALUPE GÓMEZ. Diseño de sostenimiento dinámico para mitigar los estallidos de rocas. *Revista del Instituto de Investigación* [en línea]. 2021, Vol. 24(47), 191–199. ISSN 1561-0888.

Disponible en: <https://link.gale.com/apps/doc/A666966556/IFME?u=univcv&sid=bookmark-IFME&xid=8e710d0e>

TIPO DE MATERIAL: TESIS

CORDOVA PÉREZ, Olmer Alexander. *Aplicación de la geomecánica para controlar la inestabilidad de las excavaciones subterráneas en la mina Santa Clotilde 7* [en línea]. Tesis de licenciatura. Chiclayo: Universidad César Vallejo, 2019.

Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/45553>

GARBOZA CHANTA, Astrid Pamela y Martín Santiago GONZALES MIÑOPE. *Optimización de la operación unitaria de perforación para la mejora de la fragmentación en la Minera Sirius Alfa* [en línea]. Tesis de licenciatura. Chiclayo: Universidad César Vallejo, 2023. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/156654>

PERALTA VALENCIA, German Junior. *Estudio técnico económico para mejorar la perforación y voladura en la Veta Brunella - Mina Angelitos – Ayabaca – Piura* [en línea]. Tesis de licenciatura. Chiclayo: Universidad César Vallejo, 2023. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12692/136915>

TIPO DE MATERIAL: EXTERNO.

VIÉ, Georges. Construcción de túneles mediante máquinas que excavan a sección total (tuneladora) y normas para su utilización. *Informes de la Construcción* [en línea]. Vol. 32(325), 61-69, 1980. ISSN 1988-3234. Disponible en: <https://informesdelaconstruccion.revistas.csic.es/index.php/informesdelaconstruccion/article/view/2327>