

Diccionario de datos de geología escala 1:250,000

Las cartas geológicas tienen connotada trascendencia en varios campos de la geología. Se utilizan en exploración y generación de proyectos mineros.

La carta geológica-minera reúne los aspectos más importantes y de interés para el sector minero, por lo que constituye la infraestructura básica para el análisis, la interpretación y la selección de áreas susceptibles de prospección y exploración minera a nivel regional y/o local.

Unidad Estratigráfica

Constituida predominantemente de un tipo litológico (ígnea, sedimentaria o metamórfica) o de una combinación de estos. Posee características únicas, puede estar consolidada y seguir la ley de Superposición.

GEOMETRÍA: Polígono

ERA: División de la unidad geocronológica que sigue en orden de magnitud abajo del Eón.

PERÍODO: División de la era, unidades de referencia geocronológica en todo el mundo.

EDAD INICIO: Tiempo de manifestación de la unidad. Puede considerarse la combinación de Periodo, Época y Piso.

EDAD FINAL: Tiempo de interrupción de depósito o de factores que generan la unidad. Puede considerarse la combinación de Periodo, Época y Piso.

ORIGEN DE LA ROCA: Clasificación de las rocas por su origen.

TIPO DE ROCA. Categorización acorde al contenido mineralógico, fragmentos de roca u orgánicos.

FORMACIÓN: Unidad fundamental de la clasificación litoestratigráfica. Volumen de roca que se identifica por sus características líticas y por su posición estratigráfica, es cartografiable en la superficie o seguirse en el subsuelo.

Fecha de elaboración de los datos abiertos: Julio del 2015

Serie: Única

Formato: Archivo KML