



GLOSARIO DE TÉRMINOS

**CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: Desarrollo de proyectos
en piedra natural**

Código: IEX270_3

NIVEL: 3

Abujardar: Labrar la piedra natural con bujarda.

Acopio: Almacenamiento o depósito provisional de los materiales de construcción a pie de obra o en taller.

Acotar: Poner cotas en los planos topográficos, de arquitectura, croquis, entre otros.

Alzado: Diseño de un edificio, máquina u objeto, en su proyección geométrica y vertical sin considerar la perspectiva.

Calibre: También, Pie de Rey. Instrumento de medición directa que permite una precisión en función a la apreciación de éste. El calibre está constituido por una boca fija y otra móvil y una escala que permite indistintamente medidas en milímetros o pulgadas. Las medidas efectuadas pueden ser de interiores, exteriores o de profundidad.

Cartela: Tabla o recuadro en el que se incluyen los datos identificativos al plano y proyecto correspondiente, y que generalmente se ubica en la parte inferior y a la derecha del plano.

Cinzel: Herramienta de 20 a 30 cm de largo, con boca acerada y recta de doble bisel, que sirve para labrar a golpe de martillo piedras.

Consumible: Que puede consumirse. Usualmente producto para el cual no desea administrar el nivel de inventario (no cantidad a la mano o estimada) pero que puede recibir y entregar.

Croquis: Dibujo rápido y esquemático de un terreno y/o edificación sin precisión ni detalles, hecho a mano y sin valerse de instrumentos geométricos, cuya finalidad es para ilustrar de modo ágil aspectos de un proyecto o servir de base para un levantamiento.

Curvimetría: Parte de la topografía dedicada al estudio de los procedimientos y los métodos que se ponen en marcha para lograr representar a escala los detalles de un terreno mediante curvas sobre una superficie plana.

Diseño asistido: "Software" cuya finalidad es la definición gráfica de proyectos, y que se pueden aplicar al dibujo en dos dimensiones (2D) y/o al modelado en tres dimensiones (3D).

Empedrado: Pavimento formado artificialmente de piedras.

Escafiladora: Máquina o herramienta para escafilar o para suavizar los ángulos y salientes de piedras naturales.

Estiba: Proceso a través del cual se efectúa la colocación y distribución de mercancía en las diferentes unidades de carga. Su objetivo principal es optimizar el espacio que hay disponible en cualquier unidad de transporte de carga (UTC).

Exfoliar: Dividir la piedra natural en láminas o escamas, especialmente en pizarras.

Ferralla: Estructura de hierro que forma el esqueleto de una obra de hormigón armado.

Flamear: Procedimiento que consiste en aplicar una llama a alta temperatura que confiere a la roca un aspecto rugoso y aumenta la estabilidad de cara a la alteración química atmosférica.

Flejadora: Herramienta que sirve embalar productos mediante flejes metálicos.

Fleje: Cinta continua de material utilizada en la industria como materia prima, en el transporte de mercancías para la sujeción de cargas, y en la construcción como elemento de fijación.

Fotocomposición: Capacidad de componer páginas, que utiliza un proceso fotográfico, para producir columnas de texto sobre papel fotográfico.

Fresar: Abrir agujeros y, en general, labrar la piedra natural por medio de fresa.

Granallado: Procedimiento que consiste en proyectar, a gran velocidad y presión, partículas abrasivas sobre una superficie o material que se desea desbastar o limpiar.

Guillo: Cuña de hierro que emplean los canteros para obtener lajas de piedras naturales, especialmente de pizarra.

Hidrocorte: Procedimiento de corte con agua a presión.

Luxómetro: Instrumento de medición que permite medir simple y rápidamente la iluminancia real y no subjetiva de un ambiente. Contiene una célula fotoeléctrica que capta la luz y la convierte en impulsos eléctricos, los cuales son interpretados y representada en un "display" o aguja con la correspondiente escala de luxes.

Manómetro: Instrumento de medición para la presión de fluidos contenidos en recipientes cerrados utilizado para el control de equipos en su recepción.

Mantenimiento preventivo: Acción de revisar de forma sistemática y con criterios determinados los equipos o aparatos de cualquier tipo (mecánicos, eléctricos, informáticos, etc.), para evitar averías ocasionadas por uso, desgaste o tiempo de vida útil.

Martillo perforador: Equipo accionado neumática o hidráulicamente usado para perforar barrenos transmitiendo la energía en forma de ondas de choque.

Molduradora: Máquina para cortar la piedra natural mediante hilo diamantado o método abrasivo.

Mortero: Conglomerado o masa constituida por arena, conglomerante y agua, que puede contener además algún aditivo, y que sirve para fijar los materiales.

Pasamuros de obra: Elementos utilizados para garantizar la estanqueidad en fachadas o muros, permitiendo el paso de fluidos, tuberías, cableado o cualquier otro uso que sea necesario.

Píxel: Unidad mínima o elemental percibida en una imagen digital, sobre la que se registra la radiación procedente del área del campo de visión instantáneo (IFOV). También se denomina así a la unidad mínima de información que se puede identificar en una imagen ráster.

Plan de emergencias: Conjunto de acciones ordenadas a realizar por el personal de una organización, en el supuesto de que se produzca un siniestro. El objetivo final debe ser minimizar en lo posible los daños a los pacientes, al personal y a las instalaciones.

Planchón: Pieza plana de poco grosor, pero de bordes irregulares obtenidas por corte de piedra natural, especialmente en cuarcitas y gneis.

Planimetría: Parte de la topografía dedicada al estudio de los procedimientos y los métodos que se ponen en marcha para lograr representar a escala los detalles de un terreno sobre una superficie plana.

Plano de corte: Representación con una línea de eje (línea y punto), resaltado con dos trazos gruesos al final y con dos flechas indicando la dirección de proyección del corte, además de la utilización de letras mayúsculas para identificar y denominar el corte.

Protocolo: Conjunto de normas y procedimientos establecidos para el desarrollo de una actuación.

Puntero: Cincel de boca puntiaguda y cabeza plana, para con el cual labran los canteros a golpes de martillo la piedra natural.

Rachón: Bloques de piedra natural de bordes irregulares obtenidos en los frentes de explotación de 1 a 2 metros cúbicos de volumen, aplanados según dos caras paralelas que coinciden con el plano de exfoliación.

Recurso gráfico: Ilustración vectorial, patrón visual o símbolo gráfico que se utiliza para manifestar visualmente una información, y que habitualmente van acompañados de una explicación textual.

Stock: (Anglicismo). Mercancía guardada en un almacén.

Talla de piedra: Arte de elaborar esculturas a partir de bloques de piedra, realizando todo el proceso con herramientas manuales o mecánicas.

Tolerancia: Máxima diferencia que se admite entre el valor nominal y el valor real o efectivo en las características físicas y químicas de un material, pieza o producto.

Trazabilidad: Conjunto de procedimientos que permiten seguir la evolución de los procesos o productos en cada una de sus etapas.

Utillaje: Conjunto de útiles e instrumentos que se usan en un oficio o una actividad.