



GLOSARIO DE TÉRMINOS

ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES **Controlar la ejecución del movimiento de tierras en** **obra civil**

Código: ECP2143_3

NIVEL: 3



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES



UNIÓN EUROPEA
NextGenerationEU

SECRETARÍA GENERAL DE
FORMACIÓN PROFESIONAL

INSTITUTO NACIONAL DE LAS
CUALIFICACIONES



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

Barreno: Hueco cilíndrico practicado en la roca para alojar explosivo.

Batache: Excavación que se ejecuta bajo los cimientos mediante pequeños tramos alternados, para asentar una obra y reducir los peligros para la propia excavación o edificios colindantes.

Berma: Franja o margen a la orilla de una carretera no destinada para la circulación habitual de vehículos y que tienen por finalidad proveer soporte de borde a la calzada del pavimento, incrementar la seguridad y prevenir la erosión de las capas inferiores.

Bulón: Pieza cilíndrica que se utiliza como pasador o perno para unir dos elementos.

Caballón: Lomo de tierra que se dispone para contener las aguas o darles dirección en los riegos.

Derrubio: Depósito de piedras al pie de una montaña, carretera o río originado por la erosión del relieve.

Dren: Sistema de tuberías y elementos complementarios que sirven para recoger el agua de escorrentía de precipitaciones pluviales en obras de construcción (carreteras, vías ferroviarias, urbanización, entre otras) para canalizarlas.

Encachado: Revestimiento de piedra con el que se fortalece el cauce de una corriente de agua entre los estribos o las pilas de un puente o alcantarilla, o bajo soleras de hormigón, para permitir el drenaje de las aguas.

Encepado: Elemento constructivo de constitución robusta, que sirve para enlazar grupos de pilotes con los pilares o muros estructurales del edificio.

Entibación: Estructura de contención provisional, habitualmente en construcción e ingeniería civil, que se emplea para prevenir y evitar el corrimiento de tierras en una excavación.

Escarificado: Labor del terreno consistente en remover la tierra con el escarificador para que se airee.

Escorrentía: Corriente de agua que se vierte al rebasar su depósito o cauce naturales o artificiales.

Gálibo: Dispositivo o señal que sirve para delimitar la altura o anchura de un paso o túnel.

Geotextil: Tela permeable y flexible de fibras sintéticas, principalmente polipropileno y poliéster, las cuales se pueden fabricar de forma no tejida o tejida, dependiendo del uso o función a desempeñar, utilizadas principalmente para el control de la erosión, el refuerzo de suelos, la filtración y separación entre capas de materiales, el proporcionar una capa drenante y la protección de geomembranas.



Gunita: Hormigón cuyo tamaño máximo de árido está entre 8 y 12 mm de elevado contenido en cemento y que transportado a través de una manguera se aplica sobre una superficie impulsado por aire a presión.

Gunitar: Procedimiento de proyectar el hormigón sobre un soporte mediante sistema con manguera y aire a presión.

Laja de piedra: Roca que tiene forma de lámina o losa plana, y pueden tener diversas formas, desde rectangulares a ovaladas, circulares e incluso irregulares.

Paño: Porción continua de superficie, pared, o muro, interior o exterior, de un edificio.

Tajo: División del trabajo en la obra, en función de la faena que puede efectuar una cuadrilla de operarios.

Taqueo: Fragmentación secundaria de materiales de gran tamaño resultantes de la voladura.

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.

Zanja: Excavación larga y estrecha que se hace en la tierra para echar los cimientos, conducir las aguas, defender los sembrados o cosas semejantes.