



Nudos Marineros



CONTENIDO

Doblar cabo	3	Nudo cuadrado	10	Nudo Franciscano	20
Nudo As de guía por conexión	4	Nudo de Boza	11	Nudo Gaza de pescador	21
Nudo As de guía por seno (o bowling)	5	Nudo de Boza con seno	12	Nudo Hunter	22
Nudo Calabrote doble	6	Nudo de Lasca	13	Nudo Llano multiple	23
Nudo Calafate	7	Nudo de pescador	14	Nudo Ordinario	24
Nudo Clinch	8	Nudo de pescador doble	16	Nudo Tejedor	25
Nudo Cote escurridizo	9	Nudo del ahorcado	18		

NUDOS MARINEROS

Doblar Cabo

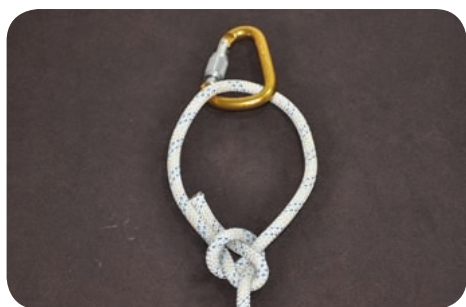


Este nudo permite atar una cuerda para facilitar su transporte y evitar que se nos abra. Se recomienda que la cuerda no sea demasiado gruesa. Además también podemos usarlo con precaución para el transporte de alargadores de cables eléctricos en actividades de acampada.



NUDOS MARINEROS

As de guía por conexión



El as de guía por conexión es otra forma de realizar el as de guía. Se utiliza normalmente cuando se necesita sujetar una línea a un objeto fijo. Algunas cuerda sintéticas no son demasiado fiables, por lo que es aconsejable asegurar el chicote con un medio nudo, o bien asegurarlo por debajo del firme.



NUDOS MARINEROS

Nudo As de guia por seno (o bowline)



El as de guia doble o por seno es un nudo utilizado principalmente en tareas de rescate marítimo. Es muy seguro y proporciona dos lazos del mismo diámetro, que no se deshacen y que pueden ser usadas de forma independiente.

Si la persona a rescatar está consciente, se coloca una gaza a través de cada pierna y se sujeta al firme. Si la persona está inconsciente, se pasan las dos piernas a través de una gaza y la otra por debajo de las axilas. Este nudo también es eficaz para rescatar objetos.



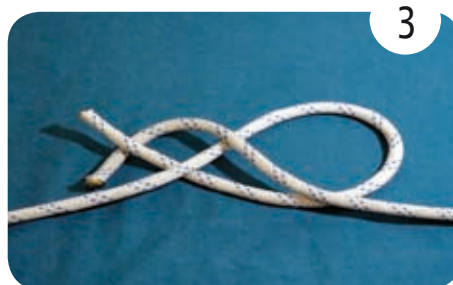
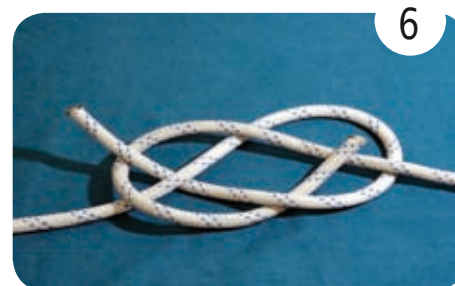
NUDOS MARINEROS

Calabrote doble



Es un nudo que se usa para unir dos cuerdas de diferente grosor o material aunque es preferible que sean gemelas. Es un nudo muy seguro y no se desliza, perfecto para usarlo con cuerdas de gran diámetro. A pesar de su consistencia es fácil de deshacer en todas las condiciones.

Su nombre proviene de una antigua embarcación usada en Europa durante la edad media, aunque en la actualidad es un nudo que apenas se usa en náutica. Puede usarse en escalada para unir cuerdas aunque debido a su tamaño puede dificultar su paso a través de un mosquetón o argolla.



NUDOS MARINEROS

Nudo Calafate



El nudo calafate es muy parecido al as de guía doble o por seno ya que también ofrece dos gazas pero en este caso son corredizas. Este nudo es conocido como balso por chicote.



NUDOS MARINEROS

Nudo Clinch

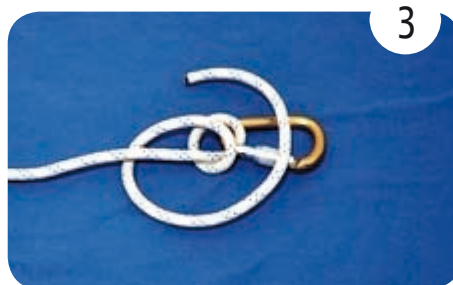


Este nudo lo utilizan los pescadores para sujetar una anilla, señuelo o un anzuelo aún así, es un nudo bastante polivalente. Es fácil y rápido de realizar y si se hace correctamente ofrece mucha resistencia. Es recomendable usarlo con cuerdas de diámetro pequeño.

Este nudo también ha sido llamado cómo "Medio nudo de sangre" porque en su época era usado cómo herramienta de cástigo en los marineros.

Quizá sea este el nudo más popular para unir un anzuelo al sedal: fácil de hacer y resistente. Existen algunas

variaciones, como por ejemplo, pasar dos veces la punta del sedal por el ojo del anzuelo, formando un doble rizo.



NUDOS MARINEROS

Nudo Cote escurridizo



A este nudo tambien se le denomina “nudo de remolque”, pues se utiliza frecuentemente con este fin. Si se realiza correctamente es un nudo muy resistente, pero peligroso si se efectúa erróneamente ya que se podría deshacer accidentalmente. Se considera un nudo simple para un amarre temporal, debido a las características que comentamos.

Este nudo tiene la particularidad de poderse liberar con facilidad cuando se encuentra sin tensión simplemente tirando del chicote. En cambio cuando se encuentra bajo la fuerza gravitatoria de un peso, se produce

una depresi3n al nudo que provoca una fuerte tensi3n hasta que el peso sea liberado.

El “cote escurridizo” debe apretarse bien y permanecer bajo tensi3n. Si la tensi3n desaparece, puede deshacerse f3cilmente con algunos movimientos del cabo. El nudo corredizo se utiliza en muchas situaciones cuando necesitamos un amarre r3pido y temporal. Es usado para el amarre en embarcaciones, la inmovilizaci3n de los caballos y otros animales que podr3an soltarse en ataques de p3nico. Tambi3n puede usarse para fabricar una escala de cuerda. En este caso se debe de tener mucho cuidado al hacer el nudo en la direcci3n correcta.



NUDOS MARINEROS

Nudo cuadrado



El nudo cuadrado, también conocido como nudo japonés tiene la particularidad de permitir unir dos cuerdas formando un ángulo de 90 grados entre ellas. Además este nudo se bloquea de modo que ambas cuerdas quedan fijadas. Es un nudo muy utilizado en técnicas decorativas como el arte del macramé, la creación de pulseras, tejidos, etc.



NUDOS MARINEROS

Nudo de Boza



El nudo de Boza es un nudo que permite anudar una cuerda de pequeño diámetro a una de mayor sección. Es un nudo muy útil ya que es resistente a deshacerse por sí solo. Además mediante una ligera modificación podemos obtener una gaza ideal para socorrer o amarrar un paquete.



NUDOS MARINEROS

Nudo de Boza con seno



Este nudo es conocido como nudo de boza con seno y es una variante del nudo de boza original.



NUDOS MARINEROS

Nudo de Lasca



El nudo lasca también llamado “nudo del ocho” o “doble mordido” es utilizado como nudo de tope. Es un nudo muy práctico para mantener los vientos en tiendas de campañas y avacés.





NUDOS MARINEROS

Nudo de pescador Parte I



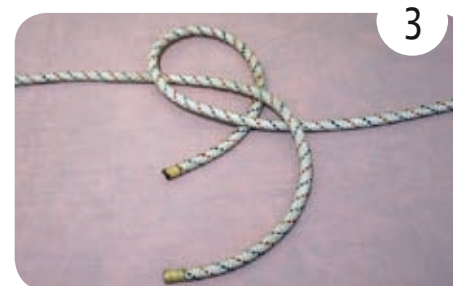
Se ha dicho que este nudo fue inventado en el siglo diecinueve, pero algunos expertos aseguran que ya era conocido por los antiguos griegos. Se le conoce generalmente como “nudo de pescador”, pero a través de los años ha recibido nombres diferentes (tales como “nudo ingles, unión inglesa, nudo halibut, nudo de los enamorados y nudo del barquero”).

Recibe su nombre este nudo por su frecuente utilización para unir o alargar los sedales de los aparejos de

pesca. Se utiliza para unir líneas de igual sección, y no es aconsejable para la unión de cabos de medio o gran diámetro. El nudo no mantiene la resistencia de la línea cuando está sometido a un gran esfuerzo.

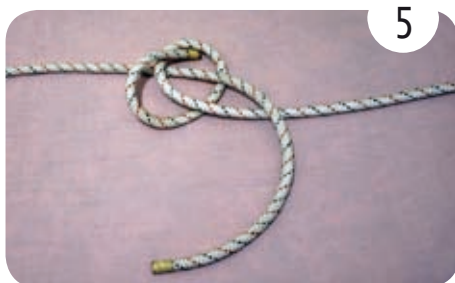
Se usa para unir dos cuerdas que por su fabricación sean muy resbaladizas o, para unir dos cuerdas que se meterán al agua, que la cuerda este mojada o cabos gruesos difíciles de entrelazar o también si es necesario que ambas cuerdas se deslicen una sobre otra. Es fácil de hacer y de deshacer, aun cuando las cuerdas estén mojadas. Si las cuerdas se van a mantener bajo el agua, es recomendable hacer dobles las vueltas o en cada extremo, para asegurar mejor el nudo.

NOTA: El nudo de pescador y la vuelta de pescador son completamente



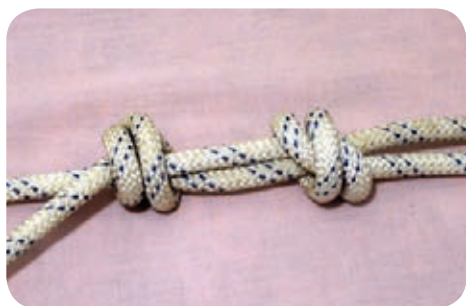
NUDOS MARINEROS

Nudo de pescador
Parte II



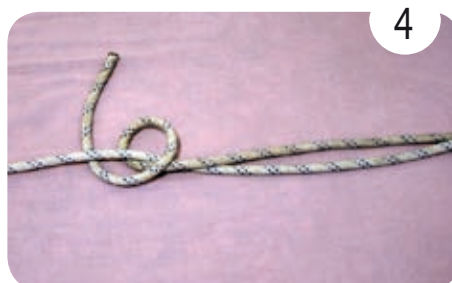
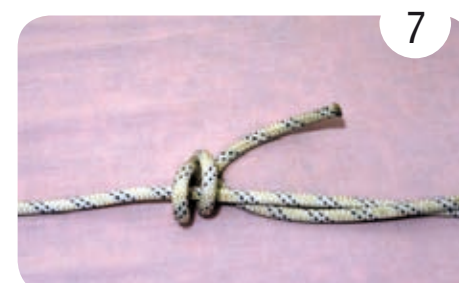
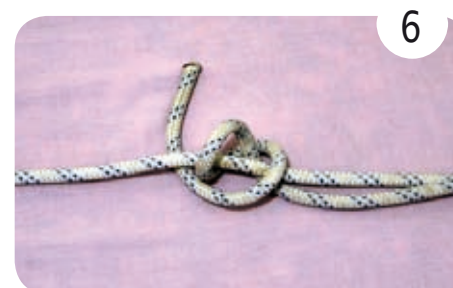
NUDOS MARINEROS

Nudo de pescador doble Parte I



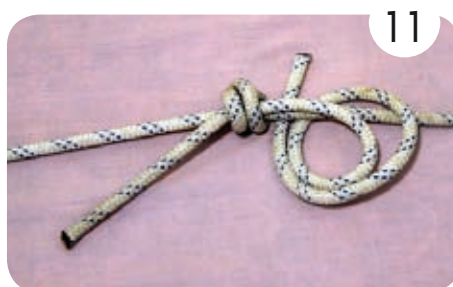
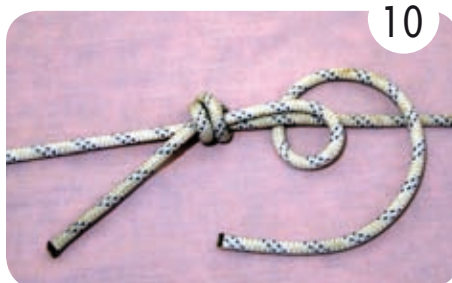
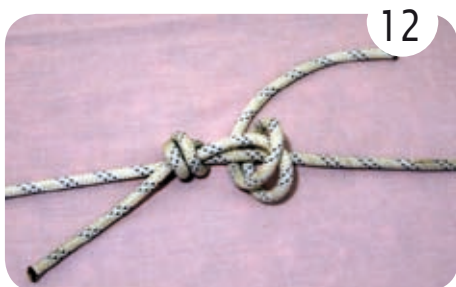
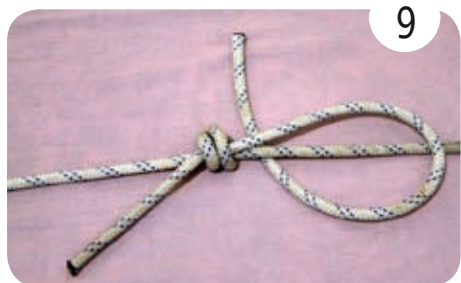
El nudo de pescador doble es realmente fuerte y es usado de forma común por los pescadores para asegurar sus cuerdas. Lo utilizan también los escaladores y los campistas como vientos de sus tiendas o bien para añadir longitud a las cuerdas para atar o colgar objetos. Es un nudo abultado, por lo que es aconsejable utilizarlo con cuerdas relativamente finas.

Los escaladores suelen encintar los chicotes del nudo para evitar que rocen contra los bordes de las rocas y disminuir los riesgos de que el nudo se afloje. Se le conoce también con el nombre de “nudo de la parra”.



NUDOS MARINEROS

Nudo de pescador doble Parte II



NUDOS MARINEROS

Nudo del ahorcado Parte I



El nudo del ahorcado también llamado nudo del verdugo es mundialmente conocido por el uso que se le ha dado a lo largo del tiempo y que lamentablemente se sigue usando en la actualidad. Es un nudo corredizo que se realiza efectuando una gaza cerrada y en dónde se sitúa el sujeto o animal que será colgado por el cuello hasta producir por su propio peso la ruptura del cuello.

El número de vueltas que se realizará varía en función del uso que le vaya-

mos a dar, el tipo y el grosor de la cuerda. También influye las condiciones en las que se encuentra la propia cuerda cómo por ejemplo si está mojada o grasienta. Entre seis y ocho vueltas lo usaremos en situaciones normales y si la cuerda se encuentra gastada o en malas condiciones podremos aumentar el número de vueltas sin sobrepasar las trece.

Existe una variante de este nudo que se le llama nudo unitario y se usa en la pesca para atar el hilo de pesca al carrete. Este nudo era prohibido de realizar en los barcos de la Marina



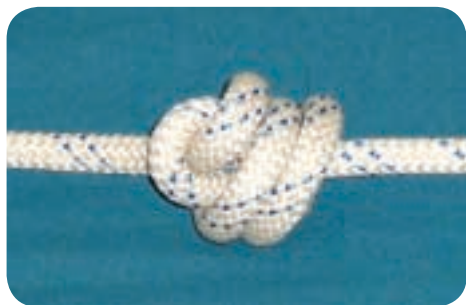
NUDOS MARINEROS

Nudo del ahorcado Parte II



NUDOS MARINEROS

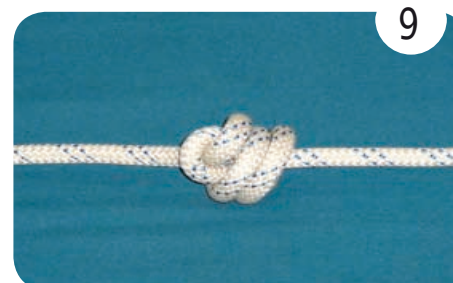
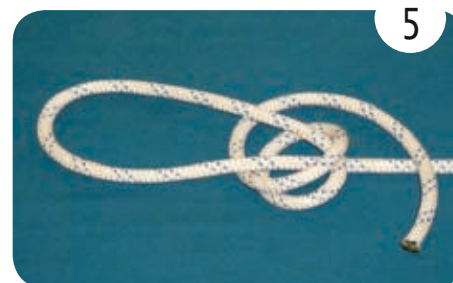
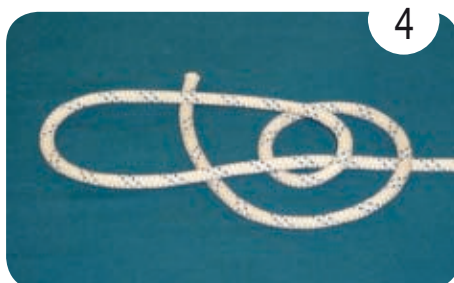
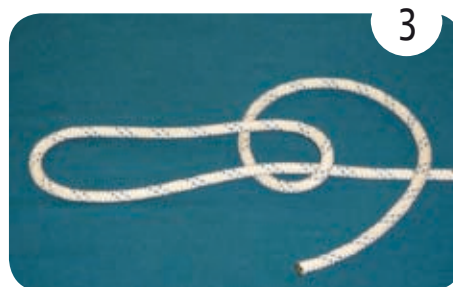
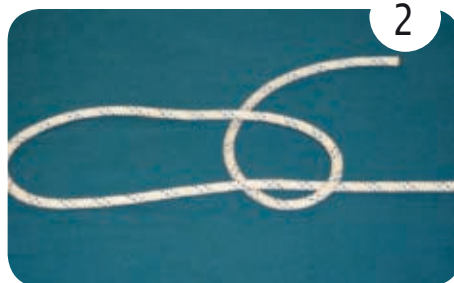
Nudo Franciscano



El nudo franciscano tiene la principal función de ser un nudo de tope. Su nombre proviene del uso que le dan los monjes franciscanos como peso para sus cinturones. Otra utilidad que tiene, sirve para lastrar las guías, el cabo se sujeta a la línea de estacha, un cabo más ligero que se lanza a través de la escotilla antes de que el cabo más grueso quede sujeto.

El nudo de estacha se realiza sobre el extremo del cabo fino para añadir peso y facilitar su lanzamiento. Este cabo puede tener de un centímetro y

medio a dos de diámetro y alrededor de veinticinco metros de longitud. Debe flotar, ser flexible y lo suficientemente resistente para aguantar el peso de un hombre.



NUDOS MARINEROS

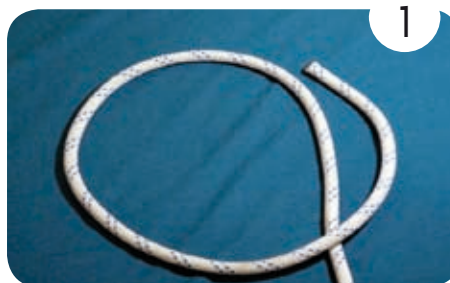
Nudo Gaza de pescador



La gaza de pescador es usada a menudo por los pescadores. También los campistas encuentran en ella una gran variedad de usos, tanto para colgar cualquier objeto como para asegurar las cuerdas a los palos o a las clavijas.

Se conoce también con el nombre de “gaza perfecta”, y sus principales ventajas son la facilidad de ejecución, no se desliza y resulta fuerte y estable. Su principal desventaja es que es algo abultada, lo que la hace más adecuada para utilizarla con líneas de pesca o en cuerdas sintéticas finas.

La “gaza de pescador” es un nudo fácil de realizar y muy fiable aunque mojado y sometido a mucha tensión, resulta difícil de deshacer, lo cual hace que no sea utilizada en el mar. Por ello se utiliza más con sedales y cordeles finos, que después pueden ser desechados. La gaza de pescador es más segura y fiable que el as de guía.



NUDOS MARINEROS

Nudo Hunter



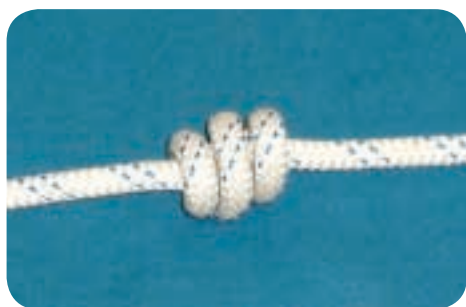
El nudo Hunter o también llamado nudo del cazador es un nudo muy seguro, estable y mucho más fuerte que la unión del pescador o el nudo de rizo. No es tan resistente como el nudo de sangre pero tiene la ventaja de ser más fácil de realizar. Es un nudo general y con unas excelentes cualidades.

Este nudo fue descubierto en 1978 gracias al Dr. Edward Hunter, un médico retirado. Después de unas investigaciones se descubrió que este nudo había sido inventado por Phil D. Smith en 1943 mientras trabajaba en los muelles de San Francisco y lo llamó nudo del aparejador.

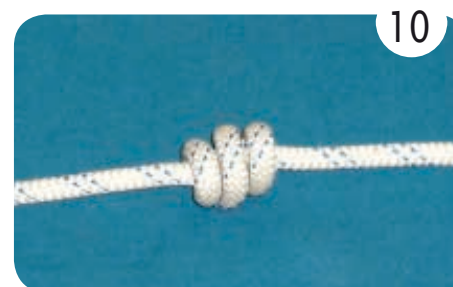
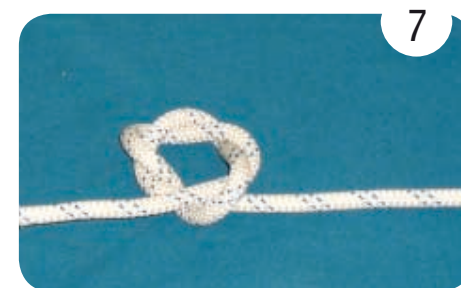


NUDOS MARINEROS

Nudo Llano multiple



El llano multiple se trata de un nudo de tope o para lastrar el extremo de un cabo. Antiguamente este nudo era usado como extremo en los látigos por lo que también se le conoce como nudo de sangre. La clave para realizarlo correctamente es dar las vueltas bastante juntas y tirar de los dos extremos a la vez.



NUDOS MARINEROS

Nudo Ordinario



El nudo ordinario es un nudo que no se usa demasiado aunque puede ser de muy gran utilidad dada su facilidad de ejecución. Este nudo permite unir dos cabos y no se deshace fácilmente por mucho que las cuerdas se tensen, convirtiéndolo en el aliado ideal en embarcaciones.

Para su elaboración se realiza un Nudo Simple con uno de los cabos. Una vez finalizado se toma el otro cabo, y ya con el mismo se comienza a dar seguimiento al cabo que ya tiene el nudo simple realizado. Posteriormente se aprietan bien los nudos. Si se utiliza para aguantar mucha tensión es conveniente hacer unos cotes de seguridad.

[http:// www.nudos.org](http://www.nudos.org)



NUDOS MARINEROS

Nudo Tejedor



El nudo tejedor se trata de un nudo muy eficiente para cuando se quiere unir dos cuerdas de distintas secciones. Su principal ventaja es que es un nudo que a medida que va soportando más fuerza de carga, el nudo se vuelve más seguro. Además es muy fácil de realizar y no es costoso de deshacerlo. Su nombre proviene del uso que le daban los marineros para tejer las redes de los pescadores.

