



Nudos Básicos

Todo el personal de los equipos de rescate deberá conocer las técnicas básicas de nudos y amarres. La vida puede depender de un nudo bien hecho. Un nudo bien hecho es aquel capaz de resistir cualquier esfuerzo y que sin embargo, pueda deshacerse con facilidad.

Un nudo mal hecho es aquel que, cuando tiene que resistir a una fuerza que tire de él, se deshace y cuando se trata de deshacerlo, se liga tan fuertemente que no hay manera de desbaratarlo.

Nudos básicos



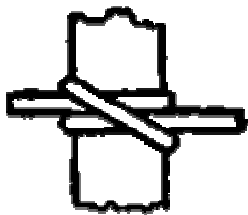
Nudo de Rizo, cuadrado o plano.
Se usa para anudar vendajes y cuerdas del mismo grueso



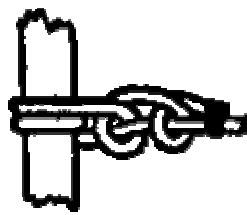
Vuelta de Escota.
Para unir dos cuerdas del mismo o de distinto grueso.



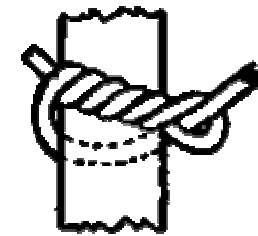
Nudo de Pescador.
Para unir dos cuerdas mojadas o resbalosas, sirve de remate de seguridad en cualquier sistema de rescate



Nudo de Ballestrinque.
Para amarrar una cuerda a un mástil o tubería, es útil para instalar cuerdas guía



Cote Doble o Vuelta de Braza.
Para amarrar una cuerda a un poste en su extremo



Nudo de Leñador.
Para asegurar el cabo de una cuerda a un mástil o tubería



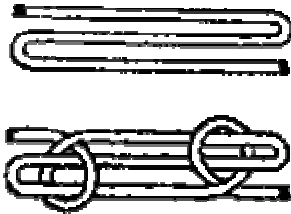
As de guía simple.
Hace una gaza que no se corre. Nudo basico de anclaje que puede ser combinado en varios sistemas.



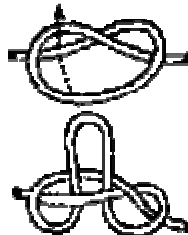
Nudo corredizo.
Puede acortarse o agrandarse según se quiera.



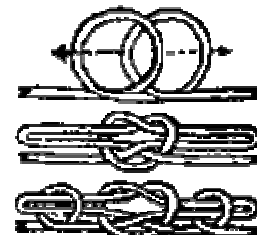
Ballestrinque doble.
Se usa en sustitución del ballestrinque y para contra vientos.



Nudo de Margarita.
Para acortar una cuerda y para apretar una floja.

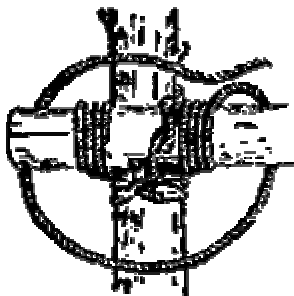


Nudo de Arnés de hombre.
Hace una gaza para arrastre o soportes intermedios en sistemas de guía (tirolesas y rieles)

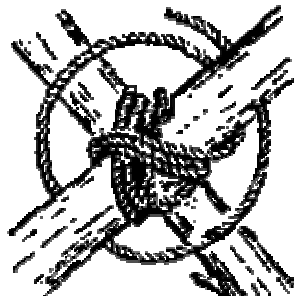


Nudo de Silla de Bombero.
Tiene dos gazas para bajar personas.

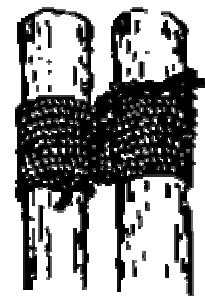
Amarres



Amarre Cuadrado.
Principiase con un ballestrinque. Háganse vueltas para atorar en ángulo recto con las vueltas principales. Termínese con el ballestrinque.



Amarre Diagonal.
Comiéndose con el nudo de leñador alrededor de los dos postes. Déense vueltas alrededor para atortolar (apretar). Termínese con el ballestrinque.



Amarre Redondo.
Hágase el ballestrinque alrededor de uno de los postes. Dénse unas vueltas alrededor de los dos postes. Apriétese. Termínese con el ballestrinque.

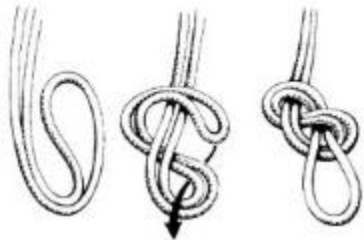
Otros Nudos:



Pico de pato simple y doble



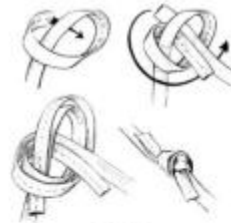
Bulín o haz de guía simple y doble



Nueve



Ocho de anclaje



Cintas



Pescador



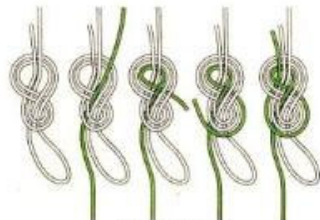
Doble pescador



Karrick



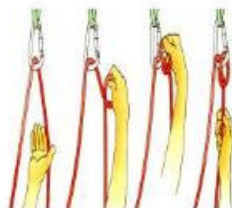
Cuadrado



Ocho triple



Dinámico

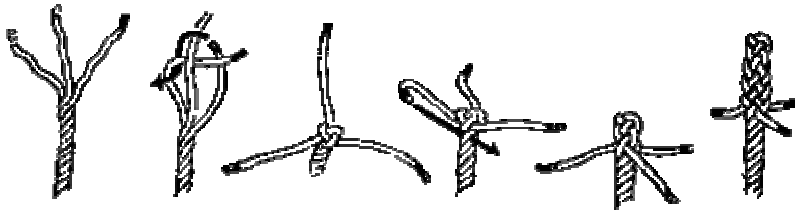


Ballestrinque



Prusik

Piñas o Remates para cuerdas trenzadas

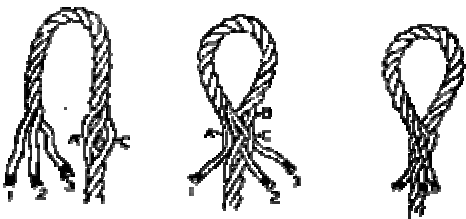


Remate en punta: evita el que la cuerda se deshilache. Destuérzase la cuerda y entrelácese formando una corona. Pásese cada hebra sobre la inmediata y debajo de la siguiente contra la calza de la cuerda. Repítase tres veces.

Empalmes para cuerdas trenzadas



Empalme corto: une dos cuerdas. Destuérzase las puntas de las cuerdas colóquense juntas y entrelácese sus hebras. Pásese cada hebra sobre la que tiene al lado y debajo de la que corresponde contra la calza de la cuerda. Repítase.



Empalme en Ojo: forma una gaza permanente en el cabo de una cuerda. Destruyase la punta de la cuerda y fórmese la gaza de buen tamaño. Pásese cada hebra por turno debajo de la que le corresponde contra la calza de la cuerda y continúese como en el remate de punta, repitiendo tres veces.

La mejor manera de aprender a hacer nudos es que se los enseñe alguien que sepa hacerlos. Es indispensable practicar mucho.