

## I nodi marinari

dispensa a cura di Daniele Dardi

### Elementi di un nodo e terminologia

Leggete questa dispensa con una cima a portata di mano e provate tutti i nodi man mano che li incontrate.

I nodi sono delle figure geometriche spaziali molto complesse, ma in genere sono formate da una sequenza di elementi semplici.

Per iniziare un minimo di terminologia:

- la parte di cima che si muove e che se siete destrorsi tenete con la mano destra si chiama **corrente**.
- l'altra parte della cima, in genere molto lunga, che tenete con l'altra mano e che si muove poco o niente, si chiama **dormiente**. In genere sarà il dormiente a sostenere il carico.
- la base di quasi ogni nodo è il **mezzo collo**, che si fa facendo ruotare il corrente rispetto al dormiente di circa 3/4 di giro.
- il **collo completo** si fa invece ruotando il corrente di un giro completo.
- La **volta tonda** fa un giro e mezzo, ovvero riportando il corrente parallelo al dormiente.
- Il **doppino** si fa semplicemente portando il corrente parallelo al dormiente.

É importante distinguere i mezzi colli, che possono infatti essere

- **dritti** se il corrente passa sopra al dormiente
- **rovesci** se il corrente passa sotto al dormiente.
- Il mezzo collo forma un **occhiello**. (I mezzi colli possono essere anche destrorsi o sinistrorsi, ovvero avvolti in senso orario o antiorario, ma nella pratica ciò non è significativo, mentre al contrario è fondamentale distinguere tra mezzi colli dritti o rovesci).

Spesso è facile ricordare un nodo semplicemente come una successione di mezzi colli. Talvolta la differenza tra mezzo collo e collo intero è poco significativa, tanto che si usa spesso il termine collo per indicare il mezzo collo.

Inserendo nell'occhiello il corrente si chiude il mezzo collo, ottenendo il nodo semplice. (Se il mezzo collo è dritto, il dormiente va infilato da sotto, se lo infilate da sopra non ottenete niente, provate per credere).

Altri termini:

- **Anima:** è la parte interna e resistente delle corde trecciate, costituita da fibre parallele.
- **Assuccare:** stringere o mettere in tensione il nodo.
- **Cavo:** è sinonimo di corda o fune.
- **Cima:** corda di medio diametro.
- **Ganciato:** nodo di facile scioglimento, ottenuto chiudendo il nodo con il corrente a doppino.
- **Gomena:** cavo di grosso diametro.
- **Impiombatura:** unione di due cavi intrecciando i legnuoli.
- **Impalmatura:** legatura della parte finale del cavo affinché non si sfilacci.
- **Intugliatura:** Unione di due cavi mediante nodi di giunzione

