# Come Costruire un Tavolo

https://www.wikihow.it/Costruire-un-Tavolo

|  |  |
| --- | --- |
| 1  Procurati carta, matita, righello e un piano di progettazione.   * Fai uno schizzo del progetto. Per adesso, non preoccuparti delle dimensioni. * Una volta realizzato il disegno con le dimensioni approssimative, ricordati che le dimensioni varieranno in base al tipo di tavolo che intendi costruire. In altre parole, un tavolo da pranzo avrà dimensioni diverse da un comodino. * Considera il luogo in cui collocherai il tavolino dopo averlo costruito. Le dimensioni dovranno adattarsi allo spazio disponibile. |  |
| 2  Calcola la quantità necessaria di legno per la costruzione del tavolo. Aggiungi del materiale, per ogni evenienza. |  |
| 3  Acquista il legno. Per la maggior parte dei principianti, iniziare con un legno tenero come il pino è una buona partenza. Per una resa migliore prova ad usare il pioppo. Se il tavolo verrà posizionato all'aperto, puoi usare del legno trattato o la sequoia. |  |
| 4  Assembla il piano del tavolo. Ci sono due modi per farlo:   1. Utilizza del fasciame, ovvero, tavole di legno. 2. Usa una singola tavola di legno. Cosi potrai risparmiare e lavorerai meglio. |  |
| 5  Taglia, incolla, fissa il tavolo e lascialo così per una notte. |  |
| 6  Crea un sostegno per il tavolo. (il sotto-tavolo) È una base di legno che si attacca al piano del tavolo e contribuisce a sostenere le gambe, impendendo il movimento laterale. Per realizzare il sostegno:   * Misura dal bordo del tavolo a pochi cm più in là. La larghezza può variare a seconda delle dimensioni del tavolo. Segna la posizione. * Gira il piano del tavolo e disegna un quadrato sulla parte inferiore. * Taglia dei pezzi di legno per le parti laterali e anteriori. * Incolla e blocca questi pezzi sulle linee del lato inferiore del tavolo. |  |
| 7  Assembla le gambe.   * Taglia una gamba del tavolo della dimensione che desideri. * Taglia le altre tre rimanenti seguendo una dimensione approssimativa. * Unisci e blocca i quattro pezzi. * Taglia le quattro gambe del tavolo in modo che siano della stessa lunghezza, utilizzando la prima come guida. * n seguito leviga le quattro parti, utilizzando una levigatrice elettrica in modo che siano lisce. Fai attenzione, non carteggiare troppo la parte superiore o inferiore delle gambe, potresti rovinare i tagli ad angolo retto. |  |
| 8  Fissa le gambe.   * Gira il tavolo al contrario * Posiziona la prima gamba in un angolo del “sotto-tavolo”, con la parte superiore contro la parte inferiore del piano, lungo i lati * Applica la colla nella parte superiore della gamba, sul lato interno del “sotto-tavolo”. * Blocca la gamba con delle viti. * Controlla che la gamba sia ad angolo retto rispetto al piano del tavolo. Regola le viti, se necessario. * Ripeti l'operazione con le altre tre gambe. * Una volta assemblato e controllato tutto, incolla e blocca le gambe nella giusta posizione. * In alternativa, è possibile inserire una vite nella parte superiore della gamba dal lato superiore del tavolo (passaggio facoltativo). |  |
| 9  Attendi che la colla si asciughi. |  |
| 10  Gira il tavolo per vedere se è stabile, posalo su un pavimento piano e fai qualche prova. |  |
| 11  Leviga il tavolo a piacimento. |  |
| 12  In alternativa, applica qualche tipo di trattamento per il legno, come vernice o olio. |  |
| Avvertenze  * Attenzione ai vapori delle vernici protettive per il legno. * Usa con responsabilità gli attrezzi da lavoro, basta una minima distrazione per farsi male. * Segui le varie linee di sicurezza quando utilizzi gli attrezzi: usa protezioni per gli occhi e per le orecchie. Indossa una maglia con le maniche lunghe e una mascherina antipolvere. La polvere del legno può causare allergie e provocare il cancro. Non mettere mai le mani davanti ad un utensile da taglio di qualsiasi tipo. |  |
| Cose che ti serviranno  * Cacciavite e trapano. * Viti da legno della misura adeguata al tuo progetto * Una vasta selezione di morsetti * Colla da legno * Levigatrice e carta vetro * Legno * Vernice protettiva per legno |  |