

## ADA.10.07.14 - ALLESTIMENTO DI INTERNI ED ESTERNI SU IMBARCAZIONI DA DIPORTO

### SCHEDA DI CASO

**RISULTATO ATTESO 3** - Costituire i mobili in legno di una imbarcazione da diporto, effettuando le lavorazioni (es. taglio, levigatura, smaltatura, lucidatura, incollaggio, etc.) delle singole parti e provvedendo al relativo incollaggio e assemblaggio dei manufatti lignei

## 1 - PREPARAZIONE ELEMENTI

Grado di complessità 3

### 1.3 DEFINIZIONE ELEMENTI

Eeguire le lavorazioni di sagomatura e bordatura per conferire al legno la forma prevista da indicazioni di appoggio (schemi, disegni, procedure, modelli, ecc.)

### 1.3 SMALTATURA E LUCIDATURA

Eeguire le lavorazioni di smaltatura e lucidatura secondo le indicazioni di appoggio (schemi, disegni, procedure, modelli, ecc.)

Grado di complessità 2

### 1.2 TAGLIO

Eeguire le lavorazioni di taglio del legno secondo le indicazioni di appoggio (schemi, disegni, procedure, modelli, ecc.)

### 1.2 IMPIALLACCIATURA

Eeguire le lavorazioni di impiallacciatura del legno se richiesto secondo le indicazioni di appoggio (schemi, disegni, procedure, modelli, ecc.)

Grado di complessità 1

### 1.1 PREDISPOSIZIONE STRUMENTI

Predisporre strumenti, utensili, attrezzature, macchinari per le diverse fasi di lavorazione sulla base delle indicazioni di appoggio (schemi, disegni, procedure, modelli, ecc.)

### 1.1 PREDISPOSIZIONE MATERIALI

Predisporre i materiali e il legname per le diverse lavorazioni sulla base delle indicazioni di appoggio (schemi, disegni, procedure, modelli, ecc.)

## 2 - ASSEMBLAGGIO MOBILI E COMPONENTI

## ADA.10.07.14 - ALLESTIMENTO DI INTERNI ED ESTERNI SU IMBARCAZIONI DA DIPORTO

Grado di complessità 3

### 2.3 CONTROLLO QUALITÀ

Verificare la rispondenza dei prodotti agli standard qualitativi previsti dalle specifiche di progettazione dei manufatti secondo le indicazioni di appoggio (schemi, disegni, procedure, modelli, ecc.)

Grado di complessità 2

### 2.2 ASSEMBLAGGIO MANUFATTI

Assemblare e regolare manufatti composti da più pezzi e particolari e/o accessori applicando tecniche di assemblaggio, collegamenti, incastri e unioni, incollaggio, giunzione e fissaggio delle diverse parti

Grado di complessità 1

### 2.1 ASSEMBLAGGIO COMPONENTI

Eseguire lavorazioni per la creazione di diversi pezzi e componenti (spine, giunzioni...) sulla base delle indicazioni di appoggio (schemi, disegni, procedure, modelli, ecc.)

## ADA.10.07.14 - ALLESTIMENTO DI INTERNI ED ESTERNI SU IMBARCAZIONI DA DIPORTO

### SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 1

#### **RISORSE FISICHE ED INFORMATIVE TIPICHE (IN INPUT E/O PROCESS ALLE ATTIVITÀ)**

- Disegno progettuale dell'arredamento (schemi, disegni, procedure, modelli)
- Strumenti utensili e attrezzature lavorazione del legno
- Strumenti per il taglio, sagomatura e impiallacciatura del legno
- Legname e materiale per la costruzione di mobili per imbarcazioni da diporto
- Strumenti per l'assemblaggio di mobili in legno
- Tipologie di incastri e unioni di manufatti per la costruzione di mobili in legno

#### **TECNICHE TIPICHE DI REALIZZAZIONE/CONDUZIONE DELLE ATTIVITÀ**

- Tecniche ed operatività di preparazione degli elementi di mobili in legno
- Tecniche ed operatività di assemblaggio di mobili in legno per imbarcazione da diporto

#### **OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ**

- Mobili in legno per imbarcazione da diporto costruiti

#### **INDICAZIONI A SUPPORTO DELLA SCELTA DEL METODO VALUTATIVO E DELLA PREDISPOSIZIONE DELLE PROVE**

##### ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE

1. L'insieme delle tecniche ed operatività per la costruzione di mobili in legno di diverse dimensioni e utilizzi
2. Un set di disegni di interni di imbarcazioni
3. Un set di disegni progettuali di arredamento

##### DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE

1. Prova prestazionale: sulla base dei set dati, rappresentazione analitica del processo di costruzione dei mobili e delle tipiche specificità derivanti dal contesto di loro uso

## ADA.10.07.14 - ALLESTIMENTO DI INTERNI ED ESTERNI SU IMBARCAZIONI DA DIPORTO

## ADA.10.07.14 - ALLESTIMENTO DI INTERNI ED ESTERNI SU IMBARCAZIONI DA DIPORTO

### FONTI

- La costruzione di yachts e megayacht il modello Viareggio aspetti di prevenzione a cura di Luciano Del Corto ([www.sup.usl12.toscana.it/modellicontenuti/964.pdf](http://www.sup.usl12.toscana.it/modellicontenuti/964.pdf))
- Repertorio regionale delle qualificazioni, Regione Friuli-Venezia Giulia

### SITOGRAFIA

- <https://www.socomesrl.com/news/lavorazione-del-legno-macchine-tecniche-principali/>
- <http://www.sup.usl12.toscana.it/modellicontenuti/964.pdf>