



PROVA SCECTE
ff



**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI
GESTIONE GOVERNATIVA LAGHI MAGGIORE, DI GARDA E DI COMO**

--00--

Concorso Esterno per la copertura di n.1 posto di "OPERATORE GENERICO" – Area professionale 4°-area operativa manutenzione impianti e officine (parametro 116) da adibire presso l'officina carpentieri in legno del Cantiere Navale di Peschiera del Garda - presso la Gestione Governativa Navigazione Lago di Garda, sede di servizio in Peschiera del Garda

TEST A RISPOSTA MULTIPLA: 30 DOMANDE

Test

LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DI INIZIARE IL TEST

Il candidato risponda alle seguenti 30 domande apponendo una X in corrispondenza della lettera riferita alla risposta ritenuta corretta.

Solo una risposta è corretta e non sono ammesse risposte multiple.

Criterio di valutazione:

- ✓ ciascuna risposta corretta attribuisce al candidato 1 punto
- ✓ In caso di risposta errata, risposta omessa, nonché nel caso di risposta multipla non verrà attribuito alcun punteggio (zero punti).

Se, per errore, venisse inserita nella colonna delle risposte una lettera reputata sbagliata, cancellare la X in corrispondenza della lettera ritenuta sbagliata ed apporre NO a fianco della stessa, barrando nella medesima colonna la lettera ritenuta corretta. Ad esempio:

	DOMANDA	A	B	C	D	RISPOSTE
1	L'America è stata scoperta da	Cristoforo Colombo	Amerigo Vespucci	Vasco De Gama	Ferdinando Magellano	C-NO A X

Durata della prova 60 minuti

Il punteggio minimo per il superamento della prova scritta è pari a 18/30

Il superamento della prova scritta permette l'accesso alla prova orale

1	Quale tra i seguenti gruppi contiene <u>solo</u> legni duri	
	A	Larice, abete, rovere, pino
	B	Rovere, acero, frassino, olmo, azobè
	C	Pioppo, abete rosso, rovere, douglas
	D	Rovere, abete bianco, frassino, olmo
2	In falegnameria normalmente si utilizzano colle <u>atossiche</u> di tipo	
	A	Fenolico con formaldeide
	B	Cianoacrilico
	C	Vinilico
	D	Tutti i tipi soprariportati
3	In una vernice si definisce pot-life	
	A	Il tempo minimo di miscelazione
	B	Il tempo minimo di essiccazione
	C	Il tempo massimo, o vita residua, per l'utilizzo dalla catalizzazione
	D	Il tempo minimo di corretta catalizzazione
4	Nella carteggiatura a secco, a mano o meccanica, per rimuovere la pittura protettiva dal legno è bene	
	A	Carteggiare sempre seguendo le venature e rimuovere i residui di pittura dalle stesse
	B	Carteggiare sempre trasversalmente alle venature e rimuovere i residui di pittura dalle stesse
	C	Carteggiare prima seguendo le venature effettuando la passata di finitura trasversalmente alle venature
	D	Carteggiare con passate incrociate ed alternate sulle venature
5	Il teak può essere verniciato?	
	A	Sì ma devono essere usate pitture speciali, è un'operazione difficile
	B	No mai si devono usare per il trattamento solo olii adatti
	C	Sì, non è particolarmente difficoltoso ma diminuisce la resa estetica
	D	Sì, previa lamatura, utilizzando poi le normali pitture in commercio

6	Si sta preparando un legno alla verniciatura, quale grana di carta abrasiva è la più adatta?	
	A	P 180 -220
	B	P 280-320
	C	P 800 o superiori
D	La scelta della grana della carta abrasiva dipende dal tipo di legno	
7	Che cosa si indica con il termine Janka?	
	A	Una qualità di legno
	B	Un test con cui si determina la durezza di un legno
	C	Un tipo di macchina combinata
D	L'igroscopicità di un legno	
8	Quando si utilizza colla ureica bisogna	
	A	Assicurarsi che ci sia una temperatura superiore a 18° C per la catalizzazione ottimale
	B	Assicurarsi che l'ambiente sia ben aerato ed il personale utilizzi adeguati DPI
	C	Non sono necessari particolari accorgimenti trattandosi di una colla inerte
D	Assicurarsi che non ci siano sorgenti di ignizione	
9	La rasiera è	
	A	Un attrezzo simile ad uno scalpello spesso 5/8 mm molto affilato
	B	Un attrezzo ricavato da una lamina di acciaio spessa 2/3 mm.
	C	Un tipo di fresa cilindrica
D	Un tipo di pialla a spessore	
10	In un compensato	
	A	Gli strati devono essere sempre pari e le fibre asimmetriche
	B	Gli strati devono essere sempre dispari e le fibre incrociate
	C	Gli strati devono essere di eguale altezza fino a raggiungere lo spessore desiderato
D	Gli strati devono essere dispari e di eguale altezza	
11	Che cosa è l'igroscopicità	
	A	La capacità di un legno di resistere alla flessione
	B	La capacità di un legno di isolare termicamente
	C	La capacità di assorbire l'umidità dall'ambiente esterno
D	La capacità di un legno di resistere al taglio	

Un impregnante		
1 2	A	Lascia inalterata la superficie del legno e mantiene i pori chiusi
	B	Lascia una superficie vetrosa lucida o opaca sul legno
	C	Lascia inalterata la superficie del legno e mantiene i pori aperti
	D	Nessuna delle risposte soprariportate è corretta
Un flatting		
1 3	A	Lascia inalterata la superficie del legno e mantiene i pori chiusi
	B	Lascia una superficie vetrosa lucida o opaca sul legno
	C	Lascia inalterata la superficie del legno e mantiene i pori aperti
	D	Nessuna delle risposte soprariportate è corretta
Che cos'è la cipollatura		
1 4	A	Una lavorazione ottenuta con l'impiego della levigatrice orbitale
	B	Un difetto del legno dovuto ad un errore nel processo di essiccazione
	C	Un difetto del legno dovuto a cause naturali (funghi, gelo, siccità, carenza di resina)
	D	Un processo meccanico per la rimozione della corteccia
Definizione di paramezzale		
1 5	A	Elemento longitudinale del ponte al quale si collegano i bagli
	B	Elemento longitudinale del fondo al quale si collegano i madieri
	C	Elemento trasversale del fondo a cui si collegano le costole
	D	Elemento trasversale del ponte a cui si collegano le costole
Definizione di madiere		
1 6	A	Elemento longitudinale del ponte al quale si collegano i bagli
	B	Elemento longitudinale del fondo al quale si collegano i madieri
	C	Elemento trasversale del fondo a cui si collegano le costole
	D	Elemento trasversale del ponte a cui si collegano le costole

1 7	Definizione di baglio	
	A	Elemento longitudinale del ponte al quale si collegano i madieri
	B	Elemento longitudinale del fondo al quale si collegano i madieri
	C	Elemento trasversale del fondo a cui si collegano le costole
	D	Elemento trasversale del ponte a cui si collegano le costole
1 8	Definizione di anguilla	
	A	Elemento longitudinale del ponte al quale si collegano i bagli
	B	Elemento longitudinale del fondo al quale si collegano i madieri
	C	Elemento trasversale del fondo a cui si collegano le costole
	D	Elemento trasversale del ponte a cui si collegano le costole
1 9	Con riferimento al Regolamento di Esercizio del 9/11/2004 chi deve essere munito di cartellino di identificazione personale?	
	A	Il Comandante e l'equipaggio e devono portarlo in maniera visibile e decorosa
	B	I membri dell'equipaggio a contatto con il pubblico e devono portarlo in maniera visibile e decorosa
	C	Il Comandante e l'equipaggio e devono esibirlo solo su diretta ed esplicita richiesta
	D	Solo il personale a contatto con il pubblico deve essere munito di cartellino identificativo
2 0	Con riferimento al Regolamento di Esercizio del 9/11/2004 col termine nave si indica:	
	A	un'imbarcazione in genere, un'idrovolante, un galleggiante mobile o un impianto destinato a spostarsi sull'acqua
	B	un piroscafo, una motonave, un traghetto, un aliscafo, un catamarano e ogni altro scafo speciale dislocato in acqua in servizio regolare di linea adibito al trasporto di passeggeri esercitato dalla Navigazione Lagni
	C	qualsiasi costruzione destinata al trasporto per acqua, anche a scopo di rimorchio, di pesca, di diporto, o ad altro scopo
	D	ogni unità con scafo di lunghezza superiore a dieci metri e fino a ventiquattro metri, misurata secondo le norme armonizzate

2 1	R.D. n. 148/1931 All. A) - Per l'inosservanza dell'orario di servizio o per la mancanza di diligenza nel proprio ufficio che non abbiano recato danno al servizio si incorre nella:	
	A	Censura
	B	Sospensione
	C	Multa
	D	Richiamo verbale
2 2	R.D. n. 148/1931 All. A) - Art. 24 l'aspettativa	
	A	è deliberata dal Direttore di Esercizio
	B	è deliberata dal Direttore Generale
	C	è deliberata dal Gestore Governativo
	D	è deliberata dal Direttore di Esercizio che ne determina la durata
2 3	R.D. n. 148/1931 All. A) - Art. 13 periodo di prova. Il periodo di prova può durare fino a	
	A	dodici mesi
	B	quindici mesi
	C	diciotto mesi
	D	ventiquattro mesi
2 4	Cosa sono il tenone e la mortasa?	
	A	I componenti di un collegamento ad incastro
	B	I componenti di collegamento allo scafo di un timone
	C	I componenti di un collegamento con bassa resistenza e tenuta
	D	Gli utensili di una macchina operatrice
2 5	Che cos'è la toupie?	
	A	Una macchina utensile per effettuare forature
	B	Una macchina utensile per effettuare fresature
	C	Una macchina utensile per effettuare fresature e profilature
	D	Una macchina utensile per effettuare sgrossature e lavori di bassa precisione

2 6	Che cos'è una pialla a filo?	
	A	Macchina utensile che permette di ottenere spigoli perfettamente piani e dritti in un'unica passata
	B	Macchina utensile che permette di ottenere facce perfettamente piane
	C	Macchina utensile che permette di ottenere facce perfettamente piane e dritte
	D	Macchina utensile che permette di ottenere spigoli perfettamente piani
2 7	Che cos'è una pialla a spessore?	
	A	Macchina utensile che rende dritti e paralleli spigoli e facce opposte eseguendo spessori della misura desiderata in un'unica passata ma solo prima della loro lavorazione nella pialla a filo
	B	Macchina utensile che rende dritte e parallele le facce opposte eseguendo spessori della misura desiderata solo dopo la loro lavorazione nella pialla a filo
	C	Macchina utensile che rende dritte e parallele le facce opposte eseguendo spessori della misura desiderata
	D	Macchina utensile che rende dritti e paralleli spigoli e facce opposte eseguendo spessori della misura desiderata in un'unica passata
2 8	D. Lgs. 81/08. Ai sensi del D. Lgs. 81/08 la formazione dei lavoratori deve avvenire :	
	A	Entro un anno dall'assunzione, dal trasferimento o cambiamento di mansioni, dall'introduzione di nuove attrezzature di lavoro o di nuove tecnologie o di nuove sostanze o preparati pericolosi
	B	In occasione dell'assunzione, del trasferimento o cambiamento di mansioni, dell'introduzione di nuove attrezzature di lavoro o di nuove tecnologie o di nuove sostanze e/o preparati pericolosi
	C	Entro un mese dall'assunzione, dal trasferimento o cambiamento di mansioni, dall'introduzione di nuove attrezzature di lavoro o di nuove tecnologie o di nuove sostanze o preparati pericolosi
	D	Entro e non oltre i sei mesi dall'assunzione, dal trasferimento o cambiamento di mansioni, dall'introduzione di nuove attrezzature di lavoro o di nuove tecnologie o di nuove sostanze o preparati pericolosi

29	D. Lgs. 81/08. Ai sensi del D. Lgs. 81/08 Art: 17 gli obblighi del datore di Lavoro non delegabili sono:	
	A	La valutazione di tutti i rischi rischi con conseguente elaborazione del DVR e la designazione del RSPP
	B	La valutazione di tutti i rischi rischi con conseguente elaborazione del DVR, la designazione del RSPP e la nomina del Medico Competente
	C	La valutazione di tutti i rischi rischi con conseguente elaborazione del DVR, la designazione del RSPP, la nomina del Medico Competente la redazione del Piano Sanitario
	D	La valutazione di tutti i rischi rischi con conseguente elaborazione del DVR, la designazione del RSPP, la nomina del Medico Competente la formazione dei lavoratori
30	Secondo il Codice Etico della Gestione Governativa Navigazione Laghi i destinatari sono tenuti a:	
	A	tutelare e preservare attraverso i propri comportamenti la rispettabilità e l'immagine della Gestione Governativa Navigazione Laghi nonché l'integrità del suo patrimonio
	B	tutelare e preservare attraverso i propri comportamenti la rispettabilità e l'immagine della Gestione Governativa Navigazione Laghi nonché l'integrità del suo patrimonio economico
	C	tutelare e preservare attraverso i propri comportamenti la rispettabilità e l'immagine della Gestione Governativa Navigazione Laghi nonché l'integrità del suo patrimonio economico ed umano
	D	tutelare e preservare attraverso i propri comportamenti la rispettabilità e l'immagine della Gestione Governativa Navigazione Laghi nonché l'integrità del suo retaggio economico ed umano



MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI
GESTIONE GOVERNATIVA LAGHI MAGGIORE, DI GARDA E DI COMO

Direzione di Esercizio della Navigazione Lago Garda

--000--

Concorso Esterno a n. 1 posto di Operatore Generico – par 116
(Area Operativa 3a) da adibire all'Officina
Carpentieri in Legno del Cantiere Navale di Peschiera del Garda
CIRCOLARE N. 10/8595 DEL 11/08/2021

PROVA TEORICO-PRATICA – REGOLE GENERALI

- A ciascun candidato viene fornito il seguente materiale in busta chiusa:
 - penna di colore blu sigillata (l'uso di una penna diversa comporterà l'annullamento della prova);
 - n. 1 busta formato grande
 - n. 1 busta formato piccolo
 - n. 1 foglio prestampato sul quale i candidati dovranno trascrivere le loro generalità (cognome e nome, data e luogo di nascita)
- durante lo svolgimento della prova scritta i candidati devono tenere un contegno corretto, operare in silenzio, non comunicare tra loro verbalmente o per iscritto o mettersi in relazione con altri, salvo che con i componenti della Commissione o gli eventuali incaricati della vigilanza;
- gli elaborati devono essere scritti esclusivamente utilizzando la penna non cancellabile e su foglio in dotazione, a pena di nullità;
- non è consentito ai candidati portare carta da scrivere, appunti manoscritti, libri o pubblicazioni di qualunque specie;
- è vietato l'uso del telefono cellulare o di altri strumenti informatici che devono essere spenti e consegnati alla Commissione che li conserverà in contenitori separati;
- ciascun candidato al termine della prova deve compilare il foglio prestampato con le proprie generalità, inserirlo nella busta piccola, chiudere e sigillare con la colla a disposizione della Commissione. Di seguito deve inserire l'elaborato della prova scritta e la busta piccola nella busta grande, chiudere e sigillare con la colla;
- al fine di garantire l'anonimato in fase di correzione, E' RIGOROSAMENTE VIETATO apporre sui fogli dell'elaborato e/o sulle buste firme, sottoscrizioni, sigle o altri contrassegni atti ad identificare il candidato, **PENA DI ESCLUSIONE DAL CONCORSO.**

MODALITA' DI EFFETTUAZIONE DELLA PROVA SCRITTA della durata di 60 minuti:

- ❖ La prova consiste in un elaborato con n. 30 quesiti a risposte multiple.
- ❖ Va indicata una sola risposta apponendo una **X** su una delle 4 risposte indicate.
- ❖ In caso di più indicazioni nella medesima risposta la stessa sarà ritenuta nulla ai fini dell'attribuzione del punteggio.
- ❖ In caso di eventuali correzioni il candidato deve indicare in modo inequivocabile la risposta che intende proporre. Diversamente la stessa sarà ritenuta nulla ai fini dell'attribuzione del punteggio.

VALUTAZIONE DELLA PROVA SCRITTA

N. 1 punto per ogni risposta esatta – per ogni risposta errata o non data non verrà assegnato punteggio.
La valutazione massima complessiva è determinata in 30/30 e per il passaggio della prova è necessario raggiungere il punteggio minimo di 18/30.