

Criteri di valutazione	Pre test ECC3	
CONTROLLI DI SICUREZZA, TECNICHE DI DEPEZZATURA E TECNICHE BASE DI ABBATTIMENTO (Alberi piccoli) DIMENSIONE RACCOMANDATA DELLA BARRA DI GUIDA 30-38cm. ALBERI CON DIAMETRO ALL'ALTEZZA DI TAGLIO MINORE DELLA LUNGHEZZA DELLA BARRA DI GUIDA.		
Tempo massimo consentito: 60 min	Punteggio massimo consentito: 100 punti	
<i>Requisito di ammissione: solo per operatori motoseghisti con esperienza professionale giornaliera di abbattimenti di alberi con diametro oltre 38 cm.</i>		
Nome del candidato:	Prima di iniziare l'esame il candidato deve: visionare IL DOCUMENTO DI SICUREZZA; firmare il REGISTRO PRESENZE mostrare IL DOCUMENTO D'IDENTITÀ	
Nome del Valutatore:		
Data	Ora inizio	Ora fine

ECS2-1	AVERE CURA DELLA PROPRIA SICUREZZA (DPI) e di quella degli altri sul cantiere Il candidato deve indossare appropriati DPI, visionare IL DOCUMENTO DI SICUREZZA, mostrare IL DOCUMENTO D'IDENTITÀ e firmare il REGISTRO PRESENZE.		
N.B.: L'esame non può avere inizio se anche uno solo dei DPI "critici" non sono indossati.			
			Commenti - Feedback
1:1 1:2 1:3 1:4	PANTALONI e CALZATURE antitaglio per motosega, CASCO di sicurezza protezioni per OCCHI e UDITO	C	Punteggio <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>
1:5	GUANTI appropriati al tipo di lavoro	10	
1:6	ABBIGLIAMENTO da lavoro anti impigliamento e ad alta visibilità	10	
1:7	Dotazione di PRIMO SOCCORSO sul cantiere	50	
1:8	Fischietto/Cellulare/Radio	10	

ECS2-2	PIANIFICARE IL LAVORO incluso cosa fare in caso d'emergenza Il candidato deve saper identificare i rischi rilevanti del luogo di lavoro e degli alberi su cui lavora		
2:1	VALUTAZIONE dei RISCHI: riconoscere i rischi generici e specifici	50	Punteggio <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>
2:2	Individuazione del METODO di LAVORO - verbale	20,40	
2:3	Pianificare la GESTIONE delle EMERGENZE (dotazione di primo soccorso, dati identificativi del cantiere (nome e quota), segnale cellulare/radio).	20,40	

ECS2-3	CONTROLLI OPERATIVI DI SICUREZZA (motosega accesa) Il candidato deve verificare le condizioni della motosega (affilatura, ecc) ed eseguire i controlli di sicurezza prima dell'uso		
3:3	Verifica FUNZIONAMENTO FRENO CATENA (a fermo e in MOVIMENTO), del paramano sinistro e del blocco acceleratore	C	Punteggio <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>
3:5 3:6	Altre VERIFICHE di SICUREZZA: tamponi elastici, perno intercetta catena, catena ferma con motore al minimo, interruttore ON/OFF, affilatura catena.	50	
3:4 3:7	Altri CONTROLLI sulla motosega: lubrificazione olio catena, tensione catena (freddo/caldo)	10	

ECS2-4 SODDISFARE LE PRESCRIZIONI NORMATIVE E DI PROTEZIONE AMBIENTALE del sito (in conformità con le norme nazionali) Il candidato deve verificare le prescrizioni vigenti				
				<i>Commenti - Feedback</i>
4:1	Attenzione e SALVAGUARDIA dell'AMBIENTE: protezione flora e fauna, uso di oli biodegradabili, prevenzione sversamenti e controllo smaltimento rifiuti	50		Punteggio
4:2				
4:3				

ECS2-5 PREPARARE L'ALBERO DA ABBATTERE Il candidato deve rimuovere i rami bassi considerando:					
5:1	SPALCATURA: corretta tecnica a seconda della situazione	10		Punteggio	
5:4					
5:5					
5:2	POSIZIONE DELLA MOTOSEGA RISPETTO all'OPERATORE: barra sul lato opposto del fusto o in posizione laterale rispetto la linea testa/collo e corpo. Corpo motosega non più alto delle spalle.	C			
5:3					

ECS1-7 MOVIMENTAZIONE dei TRONCHI: scelta ed uso degli ATTREZZI APPROPRIATI Il candidato deve dimostrare di saper usare attrezzi adeguati per la movimentazione dei tronchi:				
7:2	Evitare lo sforzo eccessivo utilizzando il sistema della leva; dello scorrimento; della rotazione; ecc.	10		Punteggio
7:3				
7:3	Lasciare il luogo di lavoro ordinato e sicuro	10		

ECS2-6				
TAGLIARE UN ALBERO con metodo sicuro ed ergonomico. Il candidato deve tagliare un albero, scelto tra quelli segnati, fra i seguenti casi: albero verticale, albero inclinato indietro (leggermente), albero inclinato in avanti (anche fortemente).				
Descrizione: ALBERO 1 : <u>diametro</u> all'altezza di taglio cm Verticale <input type="checkbox"/> Inclinato indietro <input type="checkbox"/> Inclinato in avanti <input type="checkbox"/>				
				Commenti - Feedback
6A:1	ISPEZIONE dell'ALBERO (ricerca di marciume o danni, rami rotti, valutazione della distribuzione del peso) e corretta scelta della Direzione di CADUTA	50		Punteggio <input type="text"/>
6A:2				
6A:3	Individuazione e preparazione della VIA DI RITIRATA	50		
	PULIZIA dell'area di lavoro	10,20		
ESEGUIRE LA TACCA DI DIREZIONE ADOTTANDO:				
6B:3	TAGLIO ORIZZONTALE: il più vicino possibile al suolo (a meno di diversa necessità)	10,20		
6B:2	TAGLIO OBLIQUO (angolazione normale tra 45 e 60°)	20		
6B:4	PROFONDITA' della TACCA (1/4-1/5 del diametro, a meno di esigenze e valutazioni diverse)	20		
6B:5	I tagli si devono incontrare in modo preciso (il taglio obliquo non deve sopravanzare quello orizzontale)	50		
6B:6	La DIREZIONE della TACCA deve coincidere con la direzione di abbattimento prescelta	20,40		
	Controllo della FIBRATURA del LEGNO (se necessario)	20,40		Punteggio <input type="text"/>
ESEGUIRE UNA TECNICA DI TAGLIO SICURA, EFFICACE E APPROPRIATA in base alla VALUTAZIONE DELL'ALBERO				
6C:1	Scelta di TECNICA di ABBATTIMENTO corretta a seconda delle caratteristiche dell'albero	50		Punteggio <input type="text"/>
6C:3	Taglio dei radicali e/o dei cardini della cerniera per evitare scosciature laterali. (Se necessario).	10		
6C:4	CONTROLLARE LA ZONA DI CADUTA e DI PERICOLO prima di iniziare il taglio di abbattimento; gridare "ATTENZIONE" (a motosega spenta) OPPURE controllare in un modo appropriato e sicuro in base alle specifiche condizioni del luogo.	50		
	NESSUNA persona nella ZONA VIETATA: 2 VOLTE L'ALTEZZA dell'albero su terreni pianeggianti, o A VALLE in linea diretta su terreni pendenti	C		
6C:5	Altezza dello SCALINO dalla base della tacca (circa 1/10 del diametro, salvo diverse valutazioni)	10,20		
6C:8	Spessore e forma della CERNIERA appropriate (circa 1/10 del diametro, salvo diverse valutazioni)	20,40		
	NON rilascio della CERNIERA	C		
6C:9	Utilizzo di attrezzi adeguati per l'abbattimento	20		
6C:9	Attrezzi lasciati lontani o nella direzione di caduta	40		
	Posizione dell'operatore al termine dell'abbattimento sicura in relazione alle condizioni dell'albero	20,40		
6C:10	Uso della VIA DI RITIRATA non appena l'albero inizia a cadere, senza perderlo di vista	C		
6C:11	GUARDARE in ALTO per controllare rami distaccati e le cime degli alberi	20,40		
	Taglio del PETTINE sulla ceppaia	10,20		
	Corretta esecuzione della tecnica di taglio	20,40		

ECS2-7 SRAMATURA in modo sicuro ed ergonomico					
COMPORAMENTI DA VALUTARE				Commenti – Feedback	
7A:1	Posizione di lavoro corretta e APPOGGIO della motosega sul tronco e/o sulla gamba destra	10,20		Punteggio <input type="text"/>	
7A:5	SPOSTARSI con la CATENA in MOVIMENTO <u>dalla stessa parte dell'operatore rispetto al tronco</u>	20			
7A:6 7A:9	SPORGERSI troppo sul lato opposto del tronco e/o lavorare in posizione di EQUILIBRIO PRECARIO	10			
7A:7	Eeguire TAGLI ORIENTATI in modo pericoloso verso il corpo dell'operatore	50			
7A:10	Lavorare a CAVALLO del FUSTO	20			
La SRAMATURA deve essere effettuata con tecnica sicura ed efficace:					
7B:1	La SEQUENZA dei TAGLI e la tecnica devono essere appropriate per il tipo di ramificazione	20		Punteggio <input type="text"/>	
7B-2	Rimuovere i rami a FILO del TRONCO	10			
7A:11	NON LAVORARE a VALLE della pianta in condizioni di instabilità dell'albero	50			
7D:1 7D-2 7D-3	Ruotare il tronco con attrezzi e tecniche adeguate e tagliare correttamente i rami restanti	10			
TAGLIARE il CIMALE e allestirlo in base alle prescrizioni					
7C:1 7C:2 7C:3	SVETTATURA dell'albero e trattamento del cimale	10			

ECS1-6 Controllo del legno e uso di TECNICHE SICURE DI DEPEZZATURA				
IL CANDIDATO DEVE DEPEZZARE UN TRONCO CON DIAMETRO INFERIORE ALLA LUNGHEZZA DELLA BARRA DI GUIDA, RISPETTANDO LE MISURE DEGLI ASSORTIMENTI RICHIESTI; IN CONDIZIONI DI MODERATA TENSIONE E COMPRESSIONE, PER DIMOSTRARE LA CAPACITÀ DI ESEGUIRE TAGLI A CATENA TRAENTE, SPINGENTE E DI PUNTA				
6:1	Ispezione del luogo di lavoro; controllo del legname	10		Punteggio <input type="text"/>
6:3 6:9	PRECISIONE dei TAGLI e rispetto delle misure degli assortimenti (<i>pulizia dei tagli di depezzatura, i tagli nella zona di compressione e trazione devono incontrarsi con precisione</i>)	10,20		
6:8	Corretta valutazione delle TENSIONI E COMPRESSIONI e sequenza dei tagli a CATENA SPINGENTE o TRAENTE in modo da prevenire l'impigliamento della catena o movimenti incontrollati dei tronchi: p.e. scosciature)	C		
6:7	Corretta esecuzione del TAGLIO di PUNTA, pericolo di KICK BACK	50		
6:5 6:11	Gestione sicura e accorta della MOTOSEGA (<i>es. uso corretto acceleratore</i>)	10,20		
6:6	IMPUGNATURA corretta della motosega (<i>es. pollice sinistro a chiudere, impugnatura da mancino</i>)	20		
6:10	Corretto utilizzo del FRENO CATENA (<i>es. quando ci si muove con motosega accesa, si appoggia, si lascia una impugnatura o si superano ostacoli</i>)	50		
6:4	Testa/collo NON devono trovarsi sulla traiettoria della barra di guida con catena in movimento: PERICOLO di KICK BACK	50		

ECS2	COMPORTAMENTO del candidato DURANTE TUTTA la VALUTAZIONE			Commenti - Feedback
	Corretto UTILIZZO DI VISIERA E CUFFIE durante l'impiego della motosega	10,20		
3:01	Metodo di ACCENSIONE sicuro (a terra, tra le gambe)	40		
6B:7 6C:7 7A:4	Utilizzo del FRENO CATENA (es. quando si lascia la motosega accesa, ci si muove, si lascia una impugnatura, si superano ostacoli)	50		
7A:3	Non lasciare nessuna delle due impugnature con la catena in movimento	10,20		
6B:1 6C:2 8A:1	POSTURE corrette e posizioni sicure	10,20, 40		
6C:7	Gestione sicura e accorta della MOTOSEGA (es. uso corretto acceleratore)	20,40		
7A:2	IMPUGNATURA corretta della motosega (es. pollice sinistro a chiudere, impugnatura da mancino)	20,40		

Criteri di valutazione		Pre test ECC3		
DATA e LUOGO				
DURATA DELLA VALUTAZIONE <i>(minuti)</i>	<i>(max 60 minuti)</i>			
CANDIDATO <i>(nome stampatello e firma)</i>				
PUNTEGGIO NEGATIVO OTTENUTO <i>(numero e lettere)</i>				
RISULTATO COMPLESSIVO	<u>Non ancora competente</u> <i>(Errori critici o errori minori ma ripetuti)</i>		<u>Competente</u> <i>(Qualche errore minore)</i>	
	R		G	
GRADO DI VALUTAZIONE	F <i>Insufficiente maggiore di 100</i>	A+ <i>Eccellente 0-30</i>	B <i>Buono 31-60</i>	C <i>Sufficiente 61-100</i>
COMMENTI e CONSIGLI DEL VALUTATORE al candidato				
COMMENTI DEL CANDIDATO sul feedback del valutatore e sul risultato raggiunto <i>(se non ha nulla da dire il candidato deve scrivere di suo pugno <u>"nessun commento"</u> e apporre la firma)</i>	<i>Firma del Candidato</i>			
VALUTATORE <i>(nome stampatello e firma)</i>				