


Candidate name:					
 Areas y Criterios de Evaluación ECC1-Tensión 0 errores críticos y máximo 3 errores relevantes para aprobar!		Comentarios con la persona candidata cuando proceda y Resultado (Verde o Rojo)		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #00FF00; width: 20px; height: 20px;"></div> <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 20px;"></div> </div>	
MANTENIMIENTO DE MOTOSIERRA Y TRONZADO EN TENSIÓN: Longitud de espada máx. 38cm <u>Prerrequisito para ECC1 tensión:</u> ninguno <u>Max. Tie0 minrmpo permitido - 60min</u> Los candidato/as deben demostrar conocimientos y competencias prácticas en el manejo de motosierras de dos tiempos (el examinador puede proporcionar una). El mantenimiento debe realizarse a cabo con motosierras de dos tiempos. El uso de motosierras de batería para el afilado y trozado está permitido..					
ECS1-1		Protección individual y colectiva en el lugar trabajo -			
		La persona candidata debe llevar los EPIS adecuados para mantenimiento , firmar la ER y mostrar su DNI:		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #00FF00; width: 20px; height: 20px;"></div> <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 20px;"></div> </div>	
1:01	Botas de seguridad	c			
1:02	Protección ocular según corresponda para aire comprimido	r			
1:03	Kit de primeros auxilios personal/colectivo - en cada lugar de trabajo	r			
1:04	Guantes adecuados para la tarea	r			
ECS1-2		Comprobaciones y mantenimiento rutinario/diario de la motosierra			
		Comprobación de los elementos de seguridad (máquina apagada)		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #00FF00; width: 20px; height: 20px;"></div> <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 20px;"></div> </div>	
2A:1	Freno de cadena	c			
2A:2	Sistema anti-vibraciones				
2A:3	Cadena de seguridad/anti-rebote				
2A:4	Doble gas/fiador	c			
2A:5	Captor de cadena	c			
2A:6	Protector de mano derecha				
2A:7	Protector de mano izquierda	c			
2A:8	Funda de la cadena/espadín				
2A:9	Interruptor de encendido/apagado claramente marcado				
		Afilado de toda la cadena (la persona examinadora proporciona cadena desafilada si hace falta):		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #00FF00; width: 20px; height: 20px;"></div> <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 20px;"></div> </div>	
2B:1	Revisión de daños en la cadena y compatibilidad con espadín y piñón de arrastre				
2B:2+3+4	Afilado técnicamente correcto (herramientas y método adecuados)	r			
2B:5	Altura y perfil de los talones de profundidad comprobados/ajustados.	r			
		Mantenimiento del espadín (la persona examinadora proporciona un espadín si procede)		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #00FF00; width: 20px; height: 20px;"></div> <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 20px;"></div> </div>	
2C:1	Comprobación de la rectitud del espadín				
2C:2	Identificar rieles irregulares/dañados/oxidados/agrietados	r			
2C:3	Eliminar rebabas y biselar/curvar los bordes				
2C:4	Comprobar la profundidad de la galga y limpiar los orificios del aceite				
2C:5	Comprobar el piñón del espadín y realizar lubricación si es necesaria				
2C:6	Girar la espada para evitar el desgaste				
2D:1	Comprobar el piñón de la transmisión y dientes motrices (daños/ límites de desgaste)			<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #00FF00; width: 20px; height: 20px;"></div> <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 20px;"></div> </div>	
2D:2	Inspeccionar y limpiar (en la medida de lo posible) y comprobar el funcionamiento del freno de cadena (procedimiento en caso de daños)	r			
2D:3	Volver a montar correctamente la cadena, la espada y la placa lateral (la persona examinadora comprueba la tensión y las tuercas laterales)	r			

2E:1/2	Filtro de aire limpiado/inspeccionado: Candidato a: Eliminar los suciedad alrededor del filtro y limpiar el filtro de protección de la admisión del carburador			
Mantenimiento periódico/semanal: conceptos ejemplos comprobados (o ejemplos proporcionados por la persona examinadora)				
2F:1/2/3	Sistema de arranque limpiado/inspeccionado y bien re-tensionado			V R
ECS1-3	Equipos de Protección individual y colectiva en el trabajo. La persona candidata debe llevar EPIS adecuados para el tronzo			V R
3:01+3:023 :03+3:04	Pantalones anticorte, botas de seguridad anticorte, protección ocular y auditiva, casco de seguridad según evaluación de riesgos	c		
3:05	Guantes apropiados para la tarea	r		
3:06	Ropa de alta visibilidad y anti-enganches (no holgada)			
3:07	Silbato/Móvil/Radio			
	Planificación del trabajo, incluyendo plan de emergencia - El/la motosierrista debe identificar los peligros relacionados con el lugar y la madera que debe cortar:			V R
3:08	EVALUACIÓN DE RIESGOS - inspección del sitio, oral o escrita, PLAN DE EMERGENCIA – comprobar la información y la señalización del lugar	r		
ECS1-4	Comprobaciones de seguridad operativa (motosierra encendida) - (también aplicable si se utiliza una motosierra da batería para tronzo) - Candidato/a deberá comprobar el estado/afilado de la motosierra y la seguridad previa al uso:			V R
4:01	Método de arranque en frío/caliente (motosierra en el suelo/entre las rodillas)			
4:02	Distancia de inicio seguro en relación con el combustible (min. 1m o más, 5m para la normativa nacional española, sin derrames, ni gases liberados)			
4:03	Comprobación del funcionamiento del freno de cadena, protector de mano izquierda y bloqueo del acelerador.	r		
4:04	Comprobación del engrase de la cadena (p.ej. prueba de proyección de aceite o presencia de aceite en los eslabones de transmisión).			
4:05	Ralentí correcto: la cadena no se mueve al soltar el acelerador (no hay arrastre de la cadena)			
4:06	El interruptor de encendido/apagado funciona (tirar del estrangulador para detener y en caso contrario, señalar como “no apto” para su uso)			
4:07	Volver a comprobar la tensión de la cadena en “caliente” y reajustarla si fuera necesario			
ECS1-5	Cumplir con los requisitos legales y medioambientales del sitio de acuerdo con la normativa			V R
5:01	Protección de la fauna, la flora, la vida silvestre, las vías fluviales, las especificaciones del sitio, etc., con respecto a la contaminación / daño, selección del almacenamiento de combustible:	r		
5:02	Usar bioaceites y combustible alquilato siempre que sea posible			
5:03	Evitar los residuos o elimínelos sin causar más daños, de acuerdo con la normativa, especialmente según la norma sobre residuos reciclables.			
ECS1-6	Inspección de la madera y uso de métodos seguros de tronzo			V R
	La persona candidata debe tronzar madera de diámetro inferior a la de la espada, de acuerdo con las medidas proporcionadas con algo de tensión y la presencia de compresión: Se necesita demostrar un mínimo de 10 cortes que conforman con el estándar , utilizando tanto el lado superior como el lado inferior de la espada y incluyendo un mínimo de dos cortes verticales de perforación.			
6:01	Caminar por el lugar de manera segura, y comprobar la madera			
6:02	Postura segura y bien equilibrada (por ejemplo, situación con tensión lateral).	r		
6:03	Coger la máquina siempre según especificaciones de fabricante (el gas con la mano derecha)	c		
6:04	Alinear la espada para mantener la precisión			

