


Nombre candidato/a:		Comentarios con la persona candidata cuando proceda y Resultado (Verde o Rojo)	
 Tareas y Criterios de Evaluación ECC1 0 errores críticos y máximo 3 relevantes para aprobar!		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> V R </div>	
MANTENIMIENTO DE MOTOSIERRA Y TRONZADO: Longitud de espada máx. 38cm <u>Pre-requisito para ECC1: Ninguno</u> <u>Tiempo max recomendado - 60 min</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	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL Y COLECTIVA EN EL 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;"> V R </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		
	Control de los elementos de seguridad (máquina apagada)		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> V R </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;"> V R </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;"> V R </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;"> V R </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/SEMANTAL: conceptos ejemplos comprobados (o ejemplos proporcionados por la persona examinadora)		
2F:1/2/3	Sistema de arranque limpiado/inspeccionado y bien re-tensionado		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> V R </div>
ECS1-3	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL Y COLECTIVA EN EL TRABAJO La persona candidata debe llevar EPIS adecuados para el		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> V R </div>
3:01+3:02 3:03+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 motoserrista 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 tronzado) - 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 SEGÚN 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 TRONZADO		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 cumplen o no con el estándar , utilizando tanto el lado superior como el lado inferior de la espada y incluyendo un mínimo de dos cortes verticales de pinchazo .		
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		
6:05	Plano de corte. No está permitido que la cabeza/cuello crucen la línea de la cadena (excepto al comprobar la línea de corte con la punta de la espada a la vista)	r	
6:07	Colocar el pulgar izquierdo alrededor de la empuñadura superior	r	
6:09	Manejo de la sierra: Secuencia de cortes para evitar que la sierra se atasque, el movimiento incontrolado de la madera o que esta se parta, así como para evitar rebotes, incluyendo técnicas de pinchado	r	
6:10	Realizar cortes coincidentes de tensión y compresión		
6:11	Freno de cadena utilizado adecuadamente: según la normativa nacional, p. ej., cuando se camina con el motor en marcha, si la sierra tiene que dejarse en el suelo mientras se mueve el material cortado o antes de quitar una mano de la sierra	r	
6:13	Ergonomía: espalda recta, uso de las piernas para controlar la sierra, flexión de las rodillas.		
ECS1-7	SELECCIÓN Y USO DE HERRAMIENTAS AUXILIARES ADECUADAS - La persona candidata debe demostrar el uso de las herramientas adecuadas para manipular/mover los productos		V R
7:01	Postura correcta durante la elevación		

7:02	Elegir las herramientas adecuadas y evitar levantar excesivamente haciendo palanca, deslizando, haciendo rodar, etc	
7:03	Dejar el lugar en condiciones de seguridad y ordenado	

FECHA Y LUGAR			
EXAMINACIÓN	Tiempo inicio:	Tiempo final:	DURACIÓN (min):
CANDIDATO/A (MAYÚSCULAS, DNI, FIRMA)			
Comentarios del candidato/a sobre feedback y resultado:			
RESULTADO GLOBAL:	COMPETENTE	AÚN NOCOMPETENTE	Nº AVISOS: Nº r: Nº c:
EXAMINADOR/A (MAYÚSCULAS, DNI, FIRMA):			