


Nombre de la persona candidata:		Comentarios con la persona candidata cuando proceda y Resultado (Verde o Rojo)		V	R
 <b>Tareas y Criterios de Evaluación ECC1</b> <b>Ningun error crítico rojo y máximo 3 errores amarillos para aprobar!</b>				V	R
<b>MANTENIMIENTO DE MOTOSIERRAS Y TRONZADO: TAMAÑO DE ESPADA RECOMENDADO 30-38cm</b> Requisito para la examinación de ECC1: ninguno <span style="float: right;">Tiempo máximo permitido - <b>60min</b></span>					
<b>ECS1-1</b>		<b>Protección individual y colectiva en el lugar trabajo -</b>		V	R
La persona candidata <b>debe llevar los EPIS adecuados para mantenimiento, firmar el ER y mostrar su DNI:</b>					
1:01	<b>Botas de seguridad</b>	c			
1:02	<b>Protección ocular (y auditiva) apropiada</b>	c			
1:03	<b>Kit de primeros auxilios personal/colectivo - en cada lugar de trabajo</b>	r			
1:04	Guantes adecuados para la tarea				
<b>ECS1-2</b>		<b>Mantenimiento rutinario/diario de la motosierra</b>			
		La persona candidata debe comprobar el <b>funcionamiento</b> de las características de seguridad: (motosierra apagada)		V	R
2A:1	<b>Freno de la cadena</b>	c			
2A:2	Sistema anti vibratorio				
2A:3	Cadena de seguridad				
2A:4	<b>Fiador del bloqueo</b>	c			
2A:5	Sistema de escape alejado del operario				
2A:6	<b>Captor de cadena</b>	r			
2A:7	Símbolos obligatorios: protección de la cabeza/vista/oído				
2A:8	Protector de la mano derecha				
2A:9	<b>Protector de la mano izquierda</b>	c			
2A:10	Funda de la cadena/espada				
2A:11	Interruptor de encendido/apagado claramente marcado				
		La persona candidata debe <b>afilarse toda la cadena</b> (la persona examinadora proporciona cadena desafilada si hace falta):		V	R
2B:1	Comprobación de la cadena por si presenta daños y si es compatible con la espada y el piñón de arrastre				
2B:2	<b>Afilarse los dientes de corte con una lima redonda de tamaño adecuado, con la empuñadora sujeta y manteniendo unos ángulos correctos de la placa superior/lateral</b>	r			
2B:3	Mantener la misma longitud de los dientes de corte				
2B:4	Eliminar rebabas de la cadena si es necesario				
2B:5	<b>Comprobar y fijar la altura y el perfil de los limitadores de profundidad</b>	r			
		El/la motoserrista debe realizar el mantenimiento de la espada (la persona examinadora proporciona muestras si la espada está en buenas condiciones):		V	R
2C:1	Comprobar si la espada está recta				
2C:2	<b>Identificar rieles irregulares/dañados/oxidados/agrietados</b>	r			
2C:3	Eliminar rebabas y biselar/curvar los bordes				
2C:4	Comprobar la profundidad de la ranura guía y limpiar los orificios para el aceite				
2C:5	Comprobar el piñón y realizar lubricación si es necesaria				
2C:6	Girar la espada para evitar el desgaste				
2D:1	Comprobar el piñón de accionamiento (daños / límites de desgaste de los piñones)			V	R
2D:2	Limpiar y comprobar el freno de la cadena):	r		V	R
2D:3	Volver a montar correctamente la cadena, la espada y la placa lateral ( <i>La persona examinadora comprueba la tensión y las tuercas laterales</i> )			V	R
2E:1/2	Limpiar e inspeccionar el filtro de aire: La persona candidata debe eliminar los restos de alrededor del filtro y limpiar el filtro protector de la entrada del carburador.			V	R

Mantenimiento semanal: conceptos comprobados (o se comprueban los ejemplos proporcionados por la persona examinadora)				
2F:1/2/3	Limpiar, inspeccionar y volver a tensar el mecanismo de arranque de retroceso.			V R
ECS1-3	Protección individual y colectiva en el trabajo. La persona candidata debe llevar EPIS adecuados para el tronzo			V R
3:01	Pantalones de seguridad	c		
3:02	Botas de seguridad	c		
3:03	Casco de seguridad si es necesario	c		
3:04	Protección auditiva y ocular	c		
3:05	Guantes apropiados para la tarea			
3:06	Ropa exterior anti-enganches (no holgada, lo más ajustada posible)			
3:07	Silbato/Móvil/Radio			
	Planificación del trabajo, incluyendo lo que se debe hacer en caso de una 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 - andar por el lugar, IDENTIFICACIÓN DEL MÉTODO – oralmente, PLAN DE EMERGENCIA – comprobar la información	r		
ECS1-4	Comprobaciones operativas de seguridad – El motoserrista debe saber comprobar si la motosierra se encuentra en buen estado, si está afilada y si es segura antes de su 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)	r		
4:03	Comprobación del funcionamiento del freno de cadena	c		
4:04	Comprobar la lubricación de la sierra (por ejemplo, prueba de aceite o aceite presente en los eslabones)			
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 medioambientales y los del trabajo de acuerdo con la normativa nacional			V R
5:01	Proteger la fauna, la flora, la vida salvaje, las corrientes de agua, las especificaciones del lugar, etc., por lo que se refiere a contaminación/daños y seleccionar el lugar de almacenamiento del combustible:			
5:02	Utilizar bio aceites siempre que sea posible			
5:03	Evitar el derrame de residuos o deshacerse de ellos sin causar más daños de acuerdo con la normativa y especialmente de acuerdo con el estándar para residuos reciclables.			
ECS1-6	Inspeccionar la madera y utilizar 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 <u>un mínimo de 10 cortes</u> que conforman con el estándar, utilizando tanto el lado superior como el lado inferior de la espada y incluyendo <u>un mínimo de dos cortes verticales de perforación.</u>			
6:01	Caminar por el lugar de manera segura, y comprobar la madera			
6:02	Postura segura (bien equilibrado)			
6:03	Alinear la espada para mantener la precisión			
6:04	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		
6:05	Utilizar el acelerador para cortar de forma segura y eficiente			
6:06	Colocar el pulgar izquierdo alrededor de la empuñadura superior	r		
6:07	Utilizar la perforación para iniciar el corte cuando el acceso es limitado de manera segura			

6:08	Realizar secuencia de cortes para evitar que la sierra quede atrapada o que se produzca un movimiento incontrolado de la madera, por ejemplo, astillado, hendimiento, rodamiento...	C
6:09	Realizar cortes coincidentes de tensión y compresión	
6:10	Utilizar el freno de la cadena de forma adecuada: (1) al caminar con el motor en marcha, (2) al dejar la máquina al suelo, (3) al retirar una mano de la máquina	C
6:11	Retirada segura de la sierra del corte	
6:12	Ergonomía: espalda recta, con la ayuda de las piernas para controlar la sierra, doblando 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	Evitar levantar excesivamente haciendo palanca, deslizado, haciendo rodar, etc.	
7:03	Dejar el lugar en condiciones de seguridad y ordenado	

FECHA Y LUGAR:			
EXAMINACIÓN	Hora comienzo:	Hora fin:	DURACIÓN (min):
PERSONA CANDIDATA (NOMBRE EN MAYÚSCULAS, DNI Y FIRMA):			
RESULTADO TOTAL:	COMPETENTE	No COMPETENTE	Número de advertencias: Número de fallos c: Número de fallos r:
Comentarios de la persona candidata con relación a los comentarios de la persona examinadora y resultado:			
PERSONA EXAMINADORA (NOMBRE EN MAYÚSCULAS, DNI Y FIRMA):			

