FICHA DEL CURSO

Curso de Motosierra: teoría, mecánica y mantenimiento (teleformación sin prácticas)

Curso 100% online y sin prácticas para adquirir los conocimientos teóricos, de mecánica y de mantenimiento necesarios para trabajar con motosierra con seguridad. Formación indispensable para capacitarte en trabajos forestales y de mantenimiento de parques y...

DURACIÓN	MODALIDAD	DIPLOMA
20 horas	100% online · teleformación sin prácticas	Titulación Propia de Agroingenia, diseñada por Ingenieros Agrónomos



Presentación

¡Capacítate para trabajar con motosierra con el Curso de Motosierra: teoría, mecánica y mantenimiento!

La motosierra es la herramienta básica de los trabajos forestales y del mantenimiento de parques y jardines, y una de las que más accidentes provoca cuando se usa sin formación. Este curso es indispensable para capacitarte en trabajos forestales y de mantenimiento en parques y jardines.

Importante: curso en teleformación SIN PRÁCTICAS. Es una formación 100% online para adquirir los conocimientos teóricos, de mecánica y de mantenimiento necesarios para trabajar con motosierra. No incluye prácticas de manejo: el uso real de la máquina debe practicarse de forma presencial y supervisada.

A lo largo de la formación, dominarás:

Tipos de motosierra, componentes y dispositivos de seguridad.

Riesgos del trabajo con motosierra y equipos de protección individual.

Mecánica del motor de dos tiempos y averías frecuentes.

Mantenimiento de la motosierra y afilado de la cadena.

Fundamentos teóricos de apeo, desramado y tronzado.

Al finalizar, estarás capacitado/a para:

- Elegir, revisar y preparar la motosierra antes de cada trabajo.
- Hacer el mantenimiento diario y periódico y afilar correctamente la cadena.
- Planificar el trabajo con criterios de seguridad y prevención de riesgos.

¡Da el siguiente paso en tu carrera profesional!

El Curso de Motosierra: teoría, mecánica y mantenimiento es una titulación propia de Agroingenia Academia, diseñada por ingenieros agrónomos con experiencia en formación forestal. Agroingenia Academia es centro inscrito en el Registro de Entidades de Formación Profesional para el Empleo (código 8000002435).

Esta acción formativa es 100% bonificable a través de la FUNDAE para personas trabajadoras por cuenta ajena, ya que somos entidad organizadora e impartidora ante la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo con el expediente 9900029296.

Qué aprenderás

Al finalizar este Curso de Motosierra: teoría, mecánica y mantenimiento (teleformación sin prácticas):

- **Conocer la motosierra por dentro.** Tipos, componentes y dispositivos de seguridad, y cómo elegir la más adecuada para cada trabajo.
- **Trabajar con seguridad.** Riesgos principales, equipos de protección individual y normas básicas de prevención.
- **Entender su mecánica.** Funcionamiento del motor de dos tiempos, carburación, encendido y averías más comunes.
- **Mantenerla siempre a punto.** Mantenimiento diario y periódico, afilado de la cadena y cuidado de la espada.
- **Preparar los trabajos.** Fundamentos teóricos de apeo, desramado y tronzado, y trabajo en parques y jardines.

Objetivos del curso

- Identificar los componentes y los dispositivos de seguridad de la motosierra y comprobar su estado
- Aplicar las medidas de prevención de riesgos y usar correctamente los equipos de protección individual
- Realizar el mantenimiento básico de la motosierra y afilar la cadena
- Conocer la secuencia teórica de los trabajos de apeo, desramado y tronzado

Contenidos del curso

Esta acción formativa tiene las siguientes características:

MÓDULO 1: LA MOTOSIERRA, COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD.

- 1.1. Tipos de motosierra: de combustión, eléctricas y de batería.
- 1.2. Componentes principales: motor, embrague, espada, cadena y piñón.
- 1.3. Dispositivos de seguridad: freno de cadena, captor de cadena, protector de mano, bloqueo del acelerador y sistema antivibración.
- 1.4. Cómo elegir la motosierra según el trabajo.

MÓDULO 2: PREVENCIÓN DE RIESGOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN.

- 2.1. Riesgos del trabajo con motosierra: cortes, rebote, proyecciones, ruido y vibraciones.

- 2.2. Equipos de protección individual: casco con pantalla y protectores auditivos, ropa y calzado de protección anticorte y guantes.
- 2.3. Marco normativo básico: Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales, Real Decreto 1215/1997 (equipos de trabajo) y Real Decreto 773/1997 (equipos de protección individual).
- 2.4. Actuación en caso de accidente y primeros auxilios.

MÓDULO 3: MECÁNICA DE LA MOTOSIERRA.

- 3.1. Funcionamiento del motor de dos tiempos.
- 3.2. Combustible, mezcla y lubricación de la cadena.
- 3.3. Carburación, encendido, filtros y sistema de arranque.
- 3.4. Diagnóstico de las averías más frecuentes.

MÓDULO 4: MANTENIMIENTO Y AFILADO.

- 4.1. Mantenimiento diario, semanal y periódico.
- 4.2. Afilado de la cadena: limas, ángulos y limitadores de profundidad.
- 4.3. Cuidado de la espada, el piñón y la tensión de la cadena.
- 4.4. Repostaje, transporte y almacenamiento seguros.

MÓDULO 5: FUNDAMENTOS TEÓRICOS DE LAS TÉCNICAS DE TRABAJO.

- 5.1. Arranque seguro y posturas de trabajo.
- 5.2. Apeo de árboles: planificación, dirección de caída y secuencia de cortes.
- 5.3. Desramado y tronzado.
- 5.4. Trabajos en parques, jardines y zonas urbanas: señalización y protección de terceros.

IMPORTANTE: CURSO SIN PRÁCTICAS.

Este curso se imparte en teleformación y no incluye prácticas de manejo. Te prepara en la teoría, la mecánica y el mantenimiento de la motosierra; el manejo real debe practicarse de forma presencial y supervisada.

A quién va dirigido

Este curso va dirigido a:

- Trabajadores forestales y de brigadas

Que usan o van a usar la motosierra en su día a día.

- Jardineros y personal de mantenimiento de parques y jardines

De empresas, ayuntamientos y comunidades de propietarios.

- Agricultores y propietarios de fincas

Que necesitan podar, talar o limpiar su explotación con seguridad.

- Personas que buscan empleo en el sector forestal o de jardinería

Que quieren reforzar su currículum con una formación específica.

Salidas laborales

Esta formación te abre oportunidades reales dentro de tu sector:

Brigadas y empresas forestales

Trabajos de selvicultura, aprovechamientos y prevención de incendios.

Empresas de jardinería y mantenimiento

Poda, apeo y limpieza en parques, jardines y zonas verdes.

Servicios municipales y administraciones

Mantenimiento de zonas verdes, arbolado urbano y espacios naturales.

Trabajo por cuenta propia

Servicios de poda, limpieza de fincas y mantenimiento forestal.

Matrícula, precio actualizado y fechas

Consulta el curso y matricúlate en la web, o escríbenos por WhatsApp al (+34) 623 067 402.

https://academia.agroingeniacanarias.com/producto/curso-motosierra-teleformacion-sin-practicas/

ACREDITACIONES DE AGROINGENIA ACADEMIA