

Savia Formación

Centro de formación especializado



UF0690: PREPARACIÓN DE LAS PLANTAS E INSTALACIÓN DE RIEGO Y DRENAJE EN LA PLANTACIÓN E IMPLANTACIÓN DE ÁRBOLES Y PALMERAS ORNAMENTALES

Certificado de Profesionalidad: (AGAJ0109) GESTIÓN Y MANTENIMIENTO DE
ÁRBOLES Y PALMERAS ORNAMENTALES (RD 682/2011, de 13 de mayo,
modificado por el RD 627/2013, de 2 de agosto)

UF0690: PREPARACIÓN DE LAS PLANTAS E INSTALACIÓN DE
RIEGO Y DRENAJE EN LA PLANTACIÓN E IMPLANTACIÓN DE
ÁRBOLES Y PALMERAS ORNAMENTALES

Savia Formación

Centro de formación especializado



Duración: 70 horas

Modalidad: Presencial

TELÉFONOS: 952.71.07.07 - 651.85.74.89 EMAIL: info@saviaformacion.com



¿EN QUÉ CONSISTE EL CURSO?

En el ámbito del mundo de la agricultura, es necesario conocer los diferentes campos de gestión de repoblaciones forestales y tratamientos silvícolas, dentro del área profesional forestal. Con el presente curso, el alumno aprenderá a gestionar y realizar la plantación, mantenimiento y conservación de árboles y palmeras ornamentales, programando y organizando los trabajos necesarios, los recursos materiales y humanos disponibles, aplicando criterios de rentabilidad económica y cumpliendo con la normativa medioambiental, de control de calidad y prevención de riesgos laborales vigentes.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

Dirigimos este curso a profesionales del sector privado o público del mundo de la familia agraria, y a personas interesadas en general, en la gestión y mantenimiento de árboles y palmeras ornamentales; que deseen obtener los conocimientos necesarios para desarrollar su actividad laboral de una forma idónea.

¿CUÁLES SON NUESTROS OBJETIVOS?

- Definir y aplicar los procedimientos y técnicas necesarios en la preparación de árboles y palmeras ornamentales para su plantación, utilizando los recursos y medios necesarios.
- Identificar y programar las operaciones para la instalación de los sistemas de drenaje y riego siguiendo las directrices de un diseño previo.
- Analizar los procedimientos y técnicas utilizadas en los trabajos de plantación de árboles y palmeras ornamentales.
- Realizar las operaciones de implantación de árboles y palmeras ornamentales aplicando las técnicas necesarias.
- Explicar los procesos de reposición, trasplante y otras labores culturales (cableado de ramas y troncos, sostenimiento de copas, entre otras) de árboles y palmeras ornamentales y en un caso y/o supuesto práctico organizar y ejecutar los mismos.

¿PARA QUÉ LE PREPARAMOS?

La formación que ofrecemos se ajusta al itinerario módulo MF1133_3: Plantación de árboles y palmeras ornamentales del Certificado de Profesionalidad "Gestión y mantenimiento de árboles y palmeras ornamentales".

La realización de la presente formación certifica la superación de las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal,

**Certificado de Profesionalidad: (AGAJ0109) GESTIÓN Y MANTENIMIENTO DE
ÁRBOLES Y PALMERAS ORNAMENTALES (RD 682/2011, de 13 de mayo,
modificado por el RD 627/2013, de 2 de agosto)**

vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

¿QUÉ SALIDAS LABORALES LE OFRECEMOS?

Tras la superación del curso podrá desarrollar su actividad profesional como como trabajador por cuenta propia desempeñando la labor de arbolista, especialista en árboles y palmeras ornamentales, especialista en poda de altura; o por cuenta ajena en empresas de urbanismo, jardinería o paisajismo como gestor de árboles y palmeras ornamentales.

¿QUÉ TITULACIÓN RECIBE?

Tras cursar la formación recibirá el Certificado de Aprovechamiento que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en el Certificado de Profesionalidad (AGAJ0109) GESTIÓN Y MANTENIMIENTO DE ÁRBOLES Y PALMERAS ORNAMENTALES, establecido por el Real Decreto 627/2013, de 2 de agosto que modifica el R.D. 682/2011, de 13 de mayo.

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Savia Formación la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro.



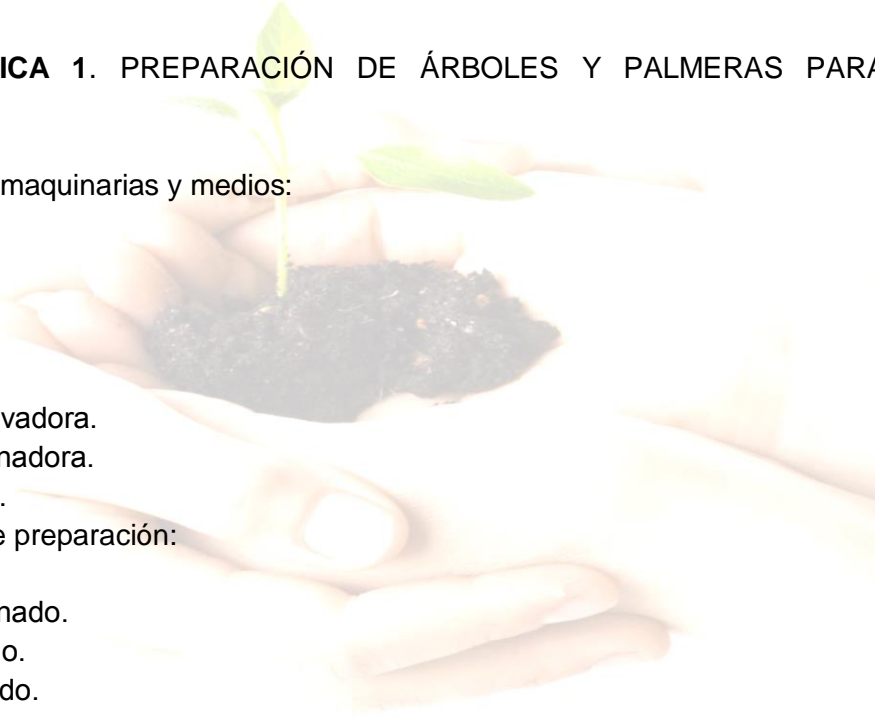
¿CUÁL ES NUESTRA METODOLOGÍA?

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de impartición de la acción formativa así como las tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios que se puedan plantear una vez finalizada la parte presencial. Además recibirá los materiales didácticos que incluye el curso para poder consultarlos en cualquier momento y conservarlos una vez finalizado el mismo.

La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso y aprobar un examen final de la acción formativa.

ESTE ES NUESTRO PROGRAMA:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREPARACIÓN DE ÁRBOLES Y PALMERAS PARA TRASPLANTE.

- 
- Materiales, maquinarias y medios:
 - Maderas.
 - Mallas.
 - Cuerdas.
 - Yeso.
 - Grúas.
 - Retroexcavadora.
 - Encepellonadora.
 - Camiones.
 - Técnicas de preparación:
 - Repicado.
 - Encepellonado.
 - Escayolado.
 - Enmacetado.
 - Entutorado.
 - Atado.
 - Poda.
 - Normas técnicas de jardinería (NTJ).

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN DE RIEGO Y DRENAJES.

- Instalación de sistemas de riego:
 - Tipos de sistemas.
 - Elementos del cabezal de riego.
 - Componentes de la red de riego.

- Procedimiento de montaje.
- Comprobaciones.
- Automatización del riego.
- Instalación de sistemas de drenaje:
 - Tipos de sistemas.
 - Componentes.
 - Técnicas para su colocación.
- Maquinaria, equipos y herramientas a utilizar:
 - Tipos.
 - Características.
 - Funcionamiento.
 - Determinación de la necesidad de drenaje.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PROCESO DE IMPLANTACIÓN DE ÁRBOLES Y PALMERAS.

- Programación de las operaciones a realizar.
- Previsión de recursos materiales y humanos.
- Elaboración de croquis de replanteo.
- Programación de los trabajos de replanteo.
- Aplicación de las técnicas de replanteo:
 - Puntos.
 - Alineaciones (paralelas y perpendiculares).
- Técnicas de preparación del terreno.
- Acondicionamiento de la zona de trabajo.
- Preparación de hoyos y sustratos:
 - Dimensiones.
 - Componentes de los sustratos: tipos y características.
 - Mezclas de sustratos.
- Control de calidad en la fase de recepción de plantas.
- Técnicas de implantación de árboles y palmeras.
- Labores de mantenimiento primario:
 - Riego.
 - Abonado.
- Maquinaria, equipos y herramientas a utilizar:
 - Tipos.
 - Características.
 - Funcionamiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. REPOSICIÓN Y REALIZACIÓN DE OTRAS LABORES CULTURALES EN ÁRBOLES Y PALMERAS ORNAMENTALES.

- Identificación de condiciones para la reposición.
- Control del presupuesto y calendario.
- Técnicas de reposición.
- Cuidados especiales en el manejo de ejemplares catalogados como singulares.
- Otras labores culturales:
 - Cableado de ramas y troncos.

- Sostenimiento de copas.
- Entablillado.
- Arriostrado.
- Maquinaria, equipos y herramientas a utilizar:
 - Tipos.
 - Características.
 - Funcionamiento.
- Determinación de los recursos humanos.
- Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en la preparación de las plantas e instalación de riego y drenaje en la plantación e implantación de árboles y palmeras ornamentales.

Savia Formación
Centro de formación especializado

