



Solución Integral de Gestión y Servicios Agronómicos



Solución Integral de Gestión y Servicios Agronómicos

En UMA CULTIVA acompañamos y asesoramos a los productores y empresarios agrícolas a hacer frente a los retos del sector y mejorar la rentabilidad de sus explotaciones mediante un amplio abanico de soluciones. Dichas soluciones abarcan desde la GESTIÓN INTEGRAL, PLANTACIONES LLAVE EN MANO, TRABAJOS DE MANTENIMIENTO de la Explotación, ASESORAMIENTO AGRONÓMICO Y TÉCNICO AGRÍCOLA, GESTIÓN DE OPERACIONES DE RECOLECCIÓN, PROCESADO Y COMERCIALIZACIÓN DEL PISTACHO, ...



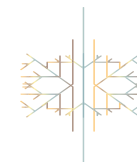


Tabla de Contenidos

01_Nosotros

02_ Servicios

03_Gestión Integral

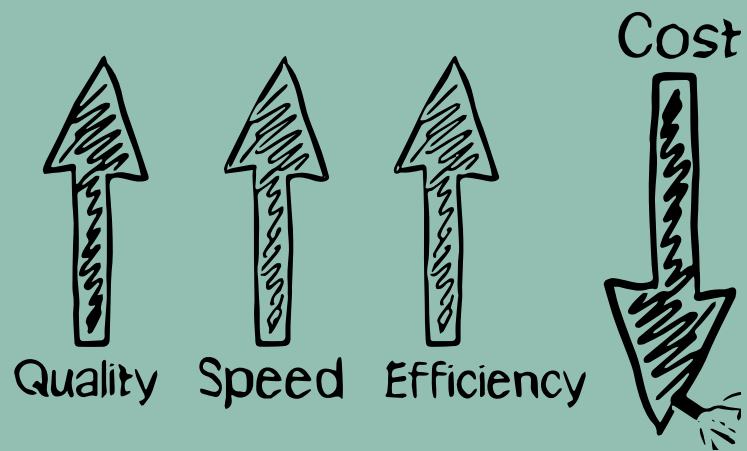
04_Trabajos de Mantenimiento de Explotaciones Agrícolas

05_Asesoramiento Agronómico

06_Asesoramiento Técnico Agrícola

07_Apoyo comercial

08_Asesoramiento Industrial



PARA UNA AGRICULTURA SOSTENIBLE, RENTABLE Y PRODUCTIVA

Nosotros

EMPRESA DE GESTIÓN INTEGRAL Y
SERVICIOS AGRONÓMICOS
EN ECOLÓGICO Y CONVENCIONAL

En UMA Cultiva, estamos para ayudarte y dotar de las herramientas necesarias para hacer tus cultivos de pistacho más productivos. Es importante apuntar que nuestro objetivo inicial es ganar tiempo al desarrollo del cultivo en los primeros años de vida de la plantación, adelantando así su entrada en producción y aumentando su rentabilidad.

Visión

Ser un referente en la gestión de todo el ciclo de producción agrícola del pistacho, transfiriendo nuestro conocimiento del sector y actuando como socio estratégico de los empresarios agrícolas.

Misión

Aportar nuestros conocimientos y acompañar al desarrollo y mejora de proyectos agronómicos, basándonos en nuestra experiencia y capacidad de trabajo.

Nuestros Valores

- ★ Trabajo en Excelencia
- ★ Agricultura de Precisión
- ★ Optimización de recursos e inversiones
- ★ Eficiencia
- ★ Respeto y Compromiso





Servicios

1

Gestión
Integral

2

Trabajos de
mantenimiento

3

Asesoramiento
agronómico

4

Asesoramiento
Técnico Agrícola

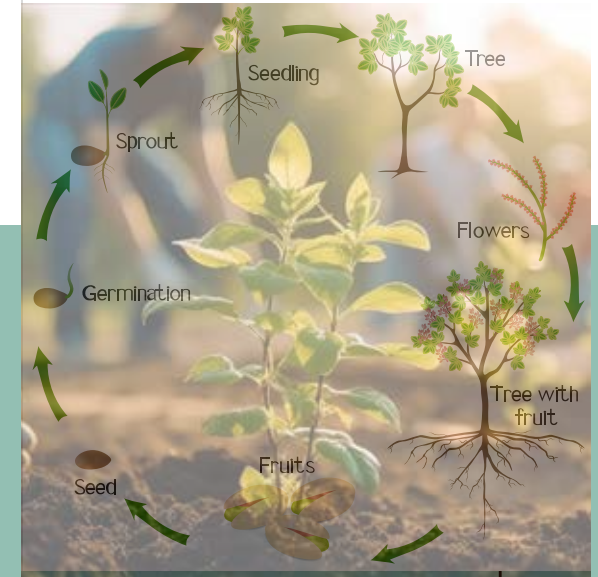
5

Apoyo comercial

6

Asesoramiento
Industrial

UMA
CULTIVA





Gestión Integral

PUESTA EN MARCHA DEL PROYECTO

PM1. VALORACIÓN Y ANÁLISIS TÉCNICO DE SUELO.

PM2. PREPARACIÓN DEL TERRENO.

PM3. ELECCIÓN DE PATRÓN Y VARIEDAD o VARIEDADES A PLANTAR

PM4. DISEÑO DE PLANTACIÓN, CÁLCULO Y RESERVA DE PLANTA EN VIVEROS

PM5. PROGRAMACIÓN Y COORDINACIÓN PREVIA A LA PLANTACIÓN

PM6. PLANTACIÓN

PM7. OPERACIONES POST - PLANTACIÓN

PM1. VALORACIÓN Y ANÁLISIS TÉCNICO DEL SUELO (Estudio edafológico)

Interpretación de informes de mapeo y zonificación de suelo de cultivo, y análisis de toma de muestras del terreno.

PM2. PREPARACIÓN DEL TERRENO

La preparación del terreno es clave en el proceso de plantación. Estas acciones van encaminadas a dejar el suelo en las condiciones idóneas para el desarrollo de la planta.

Acciones:

■ **LABRAR**

■ **MARCAR GPS**

■ **SUBSOLADO**, La práctica de subsolado se lleva a cabo bajo la profundidad normal de cultivo (40–100 cm), usando un subsolador BULLDOZER, con el objetivo de romper capas de suelo compactadas sin voltear los distintos horizontes. La preparación del terreno mediante la técnica de subsolado es importante por los beneficios que aporta al terreno:

- > Eliminar obstáculos existentes en el terreno, capas poco permeables, raíces de cultivos anteriores, etc.
- > Favorecer el desarrollo radicular y mejorar la permeabilidad al agua.
- > Aumentar la capacidad de retención de agua.
- > Mejorar el anclaje del árbol al suelo.
- > Mejora en la nutrición.
- > Mejora del drenaje del suelo.

■ **DESPEDREGADO**, La acumulación excesiva de piedras puede dificultar la realización de determinadas labores.

■ **NIVELACIÓN**, Estudiamos la topografía de la parcela para comprobar si es necesario realizar trabajos de nivelación.

■ **ENMIENDA**, El abonado de fondo es una parte importante, ya que alimenta a los microorganismos del suelo y aporta nutrientes, lo cual repercute en un mejor desarrollo de las plantas y mejora la estructura del suelo. Con este abonado no solo se pretende alimentar a las plantas a corto plazo, sino también mejorar las características y estructura del terreno y acumular reservas en profundidad.

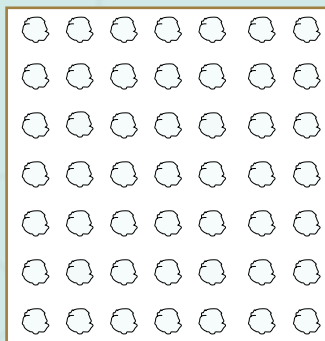
■ **LABORES COMPLEMENTARIAS**

Para ultimar las labores de preparación del terreno, se contemplará realizar cualquier acción complementaria que sea necesaria para que la plantación se desarrolle en óptimas condiciones, (triturar entre líneas, pase con topes, pases cruzados con cultivador,...)





Para saber la cantidad y la distribución exacta de machos y hembras, nos ayudamos de la medición GPS y, por supuesto, del estudio de vientos.



PM3. ELECCIÓN DE PATRÓN Y VARIEDAD O VARIEDADES A PLANTAR

La elección de una variedad de Pistacho viene determinada, esencialmente, por dos factores: por un lado el riesgo de heladas primaverales y número de horas frío de la zona. También hay que tener en cuenta la vecería, tamaño de fruto, el porcentaje de frutos vacíos, y la productividad. La planta a utilizar es planta injertada, certificada y seleccionada de los mejores viveros, con un estándar de máxima calidad que nos permite conseguir desde el principio una plantación homogénea.

PM4. DISEÑO DE PLANTACIÓN, CÁLCULO Y RESERVA DE PLANTA EN VIVEROS

El marco de plantación está condicionado por la calidad del terreno y la disponibilidad de agua. A peores condiciones edafológicas y de disponibilidad de agua, se deben elegir marcos más amplios para poder mantener producciones rentables con el tiempo.

PM5. PROGRAMACIÓN Y COORDINACIÓN PREVIA A LA PLANTACIÓN

Programación y coordinación previa a la plantación, acompañada de la dirección de ésta en el momento de la ejecución. Se establece un contacto directo con el vivero proveedor de la planta y hay una total sincronización entre el arranque y el proceso de plantación, llegando a realizarse estos dos trabajos en un periodo de 24h.

PM6. PLANTACIÓN

PM6.1. ORIENTACIÓN

PM6.2. DISTRIBUCIÓN

PM6.3. PLANTACIÓN SISTEMA GPS

PM7. OPERACIONES POST-PLANTACIÓN

Colocación de protectores, entutorado, atado de la planta, riego de asiento, realización de alcorques y control de malas hierbas.



Trabajos de mantenimiento

Los Trabajos de Mantenimiento de la explotación están planteados para los cinco primeros años de crecimiento del cultivo. Este es el periodo de tiempo en el que acompañamos al cliente en su plantación realizando podas de formación y trabajos asociados para su entrada en producción. Aparte del equipo técnico titulado, contamos con un buen equipo de trabajo de campo con amplia experiencia en el manejo de plantaciones y en continuo proceso de formación.

.



UMA
CULTIVA

Asesoramiento Agronómico

- ◆ Seguimiento continuo con visitas puntuales para el control y evaluación de la explotación.
- ◆ ESTUDIO DE VIABILIDAD DE LA EXPLOTACIÓN, con el fin de ajustar al máximo la planificación y el presupuesto.

Le ofrecemos un servicio de asesoramiento y gestión agronómica externa, con el OBJETIVO de OPTIMIZAR sus procesos productivos y garantizar una mejor RENTABILIDAD y SOSTENIBILIDAD.



Acciones

- PROPORCIONAR RECOMENDACIONES PARA MAXIMIZAR EL RENDIMIENTO Y LA CALIDAD DEL CULTIVO.
- IMPLEMENTAR ACTUACIONES ESPECÍFICAS DESTINADAS AL DESARROLLO DE LA PLANTA.
- PLANIFICACIÓN Y DIRECTRICES EN LA EJECUCIÓN DE LABORES.
- IMPARTICIÓN Y TUTORIZACIÓN DE ACCIONES FORMATIVAS.
- SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE ACTUACIONES REALIZADAS.
- SEGUIMIENTO CONSTANTE DE PRODUCTIVIDAD.
- COORDINACIÓN DE OPERACIONES DE RECOLECCIÓN.
- GESTIÓN DE PROCESADO Y VENTA DEL PRODUCTO.



Asesoramiento Técnico Agrícola

Existen diversas razones por las cuales elegir el Asesoramiento Técnico Agrícola. En primer lugar, nuestros ingenieros técnicos agrícolas están altamente cualificados y cuentan con una amplia experiencia y conocimiento en el sector del pistacho. Su experiencia te proporciona la GARANTÍA de estar recibiendo **asesoramiento de calidad y confianza**, respaldado por conocimientos sólidos.

Estamos comprometidos en brindar soluciones efectivas y personalizadas para optimizar sus cultivos, reducir costos y promover prácticas sostenibles.

Acciones

- ⌘ SERVICIO PERSONALIZADO, cada explotación agrícola es única y tiene sus propias necesidades y desafíos.
- ⌘ PLANES INTEGRALES DE NUTRICIÓN VEGETAL PARA TODAS LAS FASES DEL CULTIVO a partir de analíticas de suelo y foliares, que nos permiten determinar los aportes de nutrientes necesarios en función del índice de cosecha y extracciones.
- ⌘ MEJORAR , ESTIMULAR Y CORREGIR EL CULTIVO CON PRODUCTOS BIOESTIMULANTES, NUTRICIONALES Y FERTILIZANTES.
- ⌘ PRESCRIPCIÓN DE PRODUCTOS A UTILIZAR.

- 
- ⌘ CONTROL FITOSANITARIO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES, recomendando las materias activas más adecuadas en cada situación y estableciendo los umbrales de plaga mínimos necesarios para realizar los tratamientos.
 - ⌘ CONTROL DE MALAS HIERBAS, utilizando materias activas autorizadas en las dosis permitidas.
 - ⌘ PLAN DETALLADO DE ABONADO de FONDO, FOLIAR Y FERTIRRIGACIÓN, para obtener el 100% del potencial de la explotación.
 - ⌘ INTERPRETACIÓN DE ANALÍTICAS DE SUELO, FOLIARES Y AGUA PARA RIEGO.
 - ⌘ ESTUDIO DE MAPEO DE SUELO
 - ⌘ PROGRAMACIÓN DE RIEGO en función de las dotaciones de agua disponibles, momento del ciclo del cultivo y condiciones meteorológicas.

BENEFICIOS

de Asesoramiento Agronómico y Técnico Agrícola

- **OPTIMIZACIÓN DE CULTIVO**
- **RESULTADOS MÁS EXITOSOS**, maximizando rendimiento y calidad.
- **PRACTICAS MÁS EFECTIVAS Y EFICIENTES**, mayor productividad y rentabilidad.
- **REDUCCIÓN DE COSTOS**

Apoyo Comercial

OBJETIVO:

Ser capaces de gestionar directamente la venta del producto y darle un mayor valor añadido.

Le ofrecemos nuestro apoyo en la etapa comercial, validando la experiencia adquirida durante el desarrollo de otros proyectos de éxito que funcionan en la actualidad.

Acciones

- ✓ TRANSMITIR INFORMACIÓN OPORTUNA PARA LA TOMA DE DECISIONES Y EL CONTROL DE PROCESOS EN LA GESTIÓN COMERCIAL.
- ✓ ESTABLECER CONTACTOS CON EMPRESAS COMERCIALIZADORAS CON EXPERIENCIA EN EL SECTOR QUE IMPULSEN EL PROYECTO.
- ✓ ADELANTAR INFORMACIÓN SOBRE LA EVOLUCIÓN DEL MERCADO NACIONAL E INTERNACIONAL.
- ✓ INFORMACIÓN SOBRE RELACIONES COMERCIALES CON OPERADORES DEL SECTOR EN OTROS PAISES.
- ✓ COMPROMISO EN AYUDAR A ALCANZAR SUS OBJETIVOS.





Asesoramiento INDUSTRIAL

SERVICIO PERSONALIZADO,
teniendo en cuenta las nece-
sidades y su presupuesto.

Planteamos un acompañamiento en la planificación y desarrollo de la Fase industrial, anticipando el diseño de la línea de PROCESADO a la entrada en producción de la explotación.

Acciones

- ▶ SERVICIO PROFESIONALIZADO DE INGENIERÍA.
- ▶ DISEÑO Y PLANIFICACIÓN DE PLANTA DE PROCESADO.
- ▶ EJECUCIÓN DE LA PLANTA DE PROCESADO.
- ▶ CAPACIDAD DE FABRICACIÓN Y MEJORA DE MAQUINARIA de 1ª y 2ª fase, a través, de un proceso de I+D.
- ▶ CORRECTA ELECCIÓN Y ÓPTIMA DISTRIBUCIÓN DE LA MAQUINARIA A EMPLEAR.
- ▶ AYUDA CON LA PUESTA EN MARCHA Y FORMACIÓN.

Mediante nuestro servicio de asesoramiento industrial, podemos ayudar a alcanzar sus objetivos trabajando de forma conjunta, comprendiendo sus necesidades y proporcionando soluciones prácticas y efectivas.



■ Facilidad para establecer acuerdos colaborativos o de asociacionismo con operadores destacados en el mercado, tanto en la fase industrial como en la etapa comercial.

■ Oportunidad para crear sinergias y generar economía de escala con empresas del sector.

■ Posibilidad de ampliar y complementar el modelo de negocio a través de su expansión y establecimiento en zonas preferentes de Castilla La Mancha.

■ Ventajas financieras y económicas derivadas de la estrecha relación y acuerdo establecido con empresas del sector en sus distintos eslabones de la cadena de valor.

■ Acceso prioritario a información del sector a través de nuestra participación en distintas asociaciones, Lonja de precios del pistacho de Albacete y Consejo europeo del pistacho (CEP).

U.M.A.
CULTIVA



Gracias por confiar en
nuestro trabajo

En **Uma Cultiva** siempre es nuestro **objetivo favorecer la optimización y el rendimiento** de los cultivos leñosos de pistacho. Ofreciendo un servicio de alta calidad en la transformación integral de explotaciones agrícolas, participando desde el inicio, tanto en el estudio de la viabilidad del proyecto como en la preparación del terreno, la plantación mecanizada, asesoramiento del cultivo, mantenimiento, poda, recolección e incluso el procesado y comercialización del fruto.



Contacto

José Miguel Olmeda Rubio

Teléfono:

+034 669 813 213

Email:

josemiolmeda@gmail.com

umacultiva@gmail.com