

The background features a repeating pattern of various agricultural icons in a dark green color on a lighter green background. The icons include a tractor, a chicken, a cow, a pig, a sheep, a horse, a corn cob, a carrot, a pear, a water jug, and a pair of crossed tools. A large, wavy, yellow-to-orange gradient shape curves across the top and middle of the page, framing the text.

Editorial Síntesis

Catálogo 2022

FORMACIÓN PROFESIONAL

AGRARIA

Todos los libros incluyen materiales docentes:

- Plantilla para desarrollar la Programación didáctica del módulo
- Generador de exámenes
- Presentación tipo power point de cada unidad didáctica
- Solucionario completo del libro
- Test multirrespuesta y actividades de ampliación
- Webgrafía recomendada
- Textos de ampliación y profundización en cuestiones específicas
- Vídeos explicativos y/o tutoriales
- Otros materiales específicos de cada módulo



Consulte nuestra página web: **www.sintesis.com**
En ella encontrará el catálogo completo y comentado



Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública y transformación de esta obra sin contar con autorización de los titulares de la propiedad intelectual. La infracción de los derechos mencionados puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual (arts. 270 y sigs. Código Penal). El Centro Español de Derechos Reprográficos (www.cedro.org) vela por el respeto de los citados derechos.

© EDITORIAL SÍNTESIS, S. A.
Vallehermoso, 34. 28015 Madrid
Teléfono 91 593 20 98
<http://www.sintesis.com>

Impreso en España - Printed in Spain

Reservados todos los derechos. Está prohibido, bajo las sanciones penales y el resarcimiento civil previstos en las leyes, reproducir, registrar o transmitir esta publicación, íntegra o parcialmente, por cualquier sistema de recuperación y por cualquier medio, sea mecánico, electrónico, magnético, electroóptico, por fotocopia o por cualquier otro, sin la autorización previa por escrito de Editorial Síntesis, S. A.

FAMILIA AGRARIA

| | |
|--|----|
| FPB EN AGROJARDINERÍA Y COMPOSICIONES FLORALES | 4 |
| GM EN ACTIVIDADES ECUESTRES | 5 |
| GM EN APROVECHAMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO NATURAL | 5 |
| GM EN JARDINERÍA Y FLORISTERÍA | 9 |
| GM EN PRODUCCIÓN AGROECOLÓGICA | 12 |
| GM EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA | 15 |
| GS EN GESTIÓN FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL | 19 |
| GS EN PAISAJISMO Y MEDIO RURAL | 23 |

FORMACIÓN PROFESIONAL BÁSICA

FPB EN AGROJARDINERÍA Y COMPOSICIONES FLORALES



✓ *Agrojardinería y composiciones florales. Volumen I: Agrojardinería y cultivo de plantas ornamentales*

Juan Ramón Rubio García; María José López Ruiz

ISBN: 9788490771457 208 páginas

Año de edición: 2015

PARTE I. Actividades de riego, abonado y tratamientos en cultivos.

PARTE II. Operaciones auxiliares de preparación del terreno, plantación y siembra de cultivos.

PARTE III. Operaciones básicas de producción y mantenimiento de plantas en viveros y centros de jardinería.



✓ *Agrojardinería y composiciones florales. Volumen II: Jardinería y técnicas de arte floral*

María José López Ruiz; Juan Ramón Rubio García

ISBN: 9788490771464 254 páginas

Año de edición: 2015

PARTE I. Operaciones básicas en instalación de jardines, parques y zonas verdes.

PARTE II. Operaciones básicas para el mantenimiento de jardines, parques y zonas verdes.

PARTE III. Operaciones auxiliares en la elaboración de composiciones con flores y plantas.

PARTE IV. Materiales de floristería.



✓ *Agrojardinería y composiciones florales. Cuaderno de trabajo*

Juan Ramón Rubio García; María José López Ruiz

ISBN: 9788490771471 128 páginas

Año de edición: 2015

Ejercicios y actividades para alumnos, correspondientes a los 7 módulos de la FP Básica de Agrojardinería.

Estructurados para complementar los volúmenes I y II de *Agrojardinería y composiciones florales*.

PARTE I. Actividades de riego, abonado y tratamientos en cultivos.

PARTE II. Operaciones auxiliares de preparación del terreno, plantación y siembra de cultivos.

PARTE III. Operaciones básicas de producción y mantenimiento de plantas en viveros y centros de jardinería.

PARTE IV. Operaciones básicas en instalación de jardines, parques y zonas verdes.

PARTE V. Operaciones básicas para el mantenimiento de jardines, parques y zonas verdes.

PARTE VI. Operaciones auxiliares en la elaboración de composiciones con flores y plantas.

PARTE VII. Materiales de floristería.

GRADO MEDIO

GM EN ACTIVIDADES ECUESTRES

✓ *Empresa e iniciativa emprendedora*

Efraim Vendrell Galdón; Agustí Vallés Carmona

ISBN: 9788490774892 292 páginas

Año de edición: 2017

1. El emprendedor y la idea empresarial. 2. La empresa, el empresario y el organigrama empresarial. 3. El entorno empresarial. Análisis general y específico. 4. El mercado y el *marketing*. 5. Formas jurídicas de la empresa. Trámites para su apertura y constitución. 6. La contabilidad financiera y de costes en la empresa. 7. La planificación financiera de la empresa. 8. La fiscalidad en la empresa. 9. La función administrativa en la empresa. Documentación básica. 10. El plan de empresa.



✓ *Primeros auxilios*

Andrés Maza Iglesias; Beatriz Maza Muela

ISBN: 9788490772911 290 páginas

Año de 2.ª edición: 2019

**2.ª ed. revisada
y actualizada**

El libro se desarrolla en cuatro partes fundamentales donde se recopilan los protocolos de actuación ante los accidentes y las situaciones de emergencia más frecuentes. PARTE I. Sistemas de emergencias y actuación inicial. PARTE II. Aplicación de técnicas de soporte. PARTE III. Patología orgánica de urgencia. PARTE IV. Primeros auxilios psicológicos.



GM EN APROVECHAMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO NATURAL

✓ *Aprovechamientos del medio natural*

José Luis Lozano Terrazas

ISBN: 9788490774830 202 páginas

Año de edición: 2017

1. Los trabajos de aprovechamiento maderero. 2. Maquinaria en los trabajos de aprovechamiento maderero. 3. La resina y el corcho. 4. Aprovechamientos secundarios: hongos, frutos y pastos. 5. Aprovechamientos secundarios: biomasa forestal, plantas útiles y apicultura. 6. Medición forestal. 7. Prevención de riesgos en los trabajos de aprovechamiento forestal.





✓ *Bases y fundamentos agronómicos*

Josep Manuel Ibáñez Ortuño
 ISBN: 9788490770078 264 páginas
 Año de edición: 2014

1. Introducción a fundamentos agronómicos. 2. Especies vegetales. Morfología e identificación. 3. Clima: sus efectos sobre los vegetales. 4. Suelo: características. 5. Necesidad de agua de la planta. 6. Fertilidad del suelo. 7. Operaciones topográficas. 8. Conocer el entorno.



✓ *Control fitosanitario*

Rubén Garrido Rivero
 ISBN: 9788490771150 194 páginas
 Año de edición: 2015

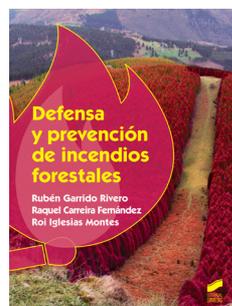
1. Clasificación, características y composición. 2. Almacenaje y manipulación de productos químicos fitosanitarios. 3. Métodos de control físicos, biológicos o biotécnicos. 4. Preparación de productos químicos fitosanitarios. 5. Aplicación de productos químicos fitosanitarios. 6. Riesgos personales derivados de la utilización de los productos químicos fitosanitarios. 7. Riesgos ambientales derivados de la utilización de los productos químicos fitosanitarios. 8. Prevención de riesgos laborales y protección ambiental.



✓ *Conservación de las especies cinegéticas y piscícolas*

Iván Poblador Cabañero
 ISBN: 9788490774687 298 páginas
 Año de edición: 2017

1. Bioecología de las especies cinegéticas. 2. Técnicas de captura de especies cinegéticas. 3. Repoblación y seguimiento de especies cinegéticas. 4. Técnicas de control y conservación de las especies cinegéticas. 5. Bioecología de las especies piscícolas. 6. Repoblaciones y seguimiento de especies piscícolas. 7. Técnicas de conservación y mejoras del cauce. 8. Aprovechamiento sostenible de los recursos cinegéticos y piscícolas.



✓ *Defensa y prevención de incendios forestales*

Rubén Garrido Rivero; Raquel Carreira Fernández; Roi Iglesias Montes
 ISBN: 9788490773062 232 páginas
 Año de edición: 2016

1. Concepto y elementos de un incendio forestal. 2. El comportamiento del fuego en los incendios forestales. 3. Actividades e infraestructuras preventivas de incendios forestales. 4. Vigilancia, detección y supervisión de incendios forestales. 5. Las comunicaciones en la lucha contra los incendios forestales. 6. Control y extinción del incendio forestal. 7. Herramientas, maquinaria y medios humanos utilizados en la extinción de incendios forestales. 8. Investigación de las causas de los incendios forestales. 9. Prevención de riesgos laborales y protección ambiental en la defensa contra incendios forestales.

✓ **Empresa e iniciativa emprendedora**

Efraim Vendrell Galdón; Agustí Vallés Carmona

ISBN: 9788490774892 292 páginas

Año de edición: 2017

1. El emprendedor y la idea empresarial. 2. La empresa, el empresario y el organigrama empresarial. 3. El entorno empresarial. Análisis general y específico. 4. El mercado y el *marketing*. 5. Formas jurídicas de la empresa. Trámites para su apertura y constitución. 6. La contabilidad financiera y de costes en la empresa. 7. La planificación financiera de la empresa. 8. La fiscalidad en la empresa. 9. La función administrativa en la empresa. Documentación básica. 10. El plan de empresa.



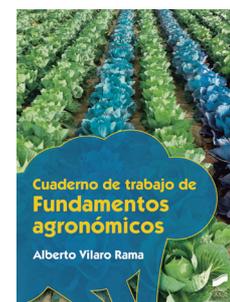
✓ **Fundamentos agronómicos. Cuaderno de trabajo**

Alberto Vilaro Rama

ISBN: 9788491710332 244 páginas

Año de edición: 2017

PARTE I. Caracterización del clima y microclima. PARTE II. Identificación de suelos. PARTE III. Caracterización de las operaciones topográficas. PARTE IV. Determinación de las necesidades hídricas de las especies. PARTE V. Identificación de los ecosistemas del entorno más próximo. PARTE VI. Identificación de especies vegetales. PARTE VII. Caracterización de los fertilizantes.



✓ **Maquinaria e instalaciones forestales**

Sergio Pereyra Ponce

ISBN: 9788491711407 244 páginas

Año de edición: 2018

1. El taller forestal. 2. El tractor forestal. 3. El mantenimiento del tractor forestal. Fundamentos, calendario, herramientas y repuestos. 4. Las operaciones de mantenimiento del tractor forestal. 5. La selección del tractor y de la maquinaria forestal. El coste horario. 6. La motosierra. Puesta a punto y mantenimiento. 7. El vivero forestal. 8. Los espacios cinegéticos. 9. La prevención de riesgos laborales.



✓ **Prácticas de manejo y mantenimiento del tractor**

Sergio Pereyra Ponce

ISBN: 9788491712893 166 páginas

Año de edición: 2019

Incluye vídeos demostrativos

1. Normas de seguridad en tractores. 2. Mantenimiento preventivo de primer nivel. Engrase y lubricación. 3. Mantenimiento general del tractor. Diagnóstico de anomalías. 4. Manejo del tractor sin remolque. 5. Enganche del remolque a la barra de tiro. 6. Manejar el remolque 20 metros marcha atrás. Pista de 50 y de 100 metros. 7. Giros con el remolque. *Parking*, cruz y lanza, circular y orbital. 8. Operaciones de funcionamiento. 9. Manejo del tractor con aperos.





✓ *Principios de sanidad vegetal*

Josep Lluís Sánchez Llorens

ISBN: 9788490774618 174 páginas

Año de edición: 2017

1. Introducción a la sanidad vegetal. 2. La vegetación espontánea. 3. Los agentes abióticos. 4. Daños y beneficios causados por la fauna. 5. Enfermedades. 6. Toma de muestras y envío al laboratorio. 7. Métodos de control.



✓ *Propagación y cultivo de plantas y tepes en viveros*

Abel Martínez Monteagudo

ISBN: 9788490770320 236 páginas

Año de edición: 2014

1. Generalidades sobre viveros. Propagación de plantas por reproducción sexual. 2. Propagación de plantas y multiplicación vegetativa. 3. Preparación de medios o sustratos de cultivo. 4. Operaciones de cultivo. 5. Producción de tepes. 6. Preparación de pedidos de semillas, plantas y tepes. 7. Normativa medioambiental y de prevención de riesgos laborales aplicable a la producción de plantas en vivero.



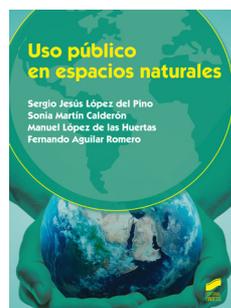
✓ *Replantaciones forestales y tratamientos selvícolas*

Pedro Antonio Tiscar Oliver; Matías J. López Pérez

ISBN: 9788490773635 284 páginas

Año de edición: 2016

1. Aspectos básicos de la repoblación forestal. 2. Tratamiento de la vegetación preexistente. 3. Preparación del terreno. 4. Implantación mediante siembra. 5. Implantación mediante plantación. 6. Cuencas hidrológicas y correcciones hidrológico-forestales. 7. Elementos de contención hidráulica. 8. Aspectos básicos de los tratamientos selvícolas. 9. Estudio de la espesura de las masas forestales. 10. Clareos, claras y resalveos. 11. Poda de árboles y trabajos en altura. 12. Apertura y mantenimiento de caminos forestales.



✓ *Uso público en espacios naturales*

Sergio Jesús López del Pino; Sonia Martín Calderón;

Manuel López de las Huertas; Fernando Aguilar Romero

ISBN: 9788490771693 276 páginas

Año de edición: 2015

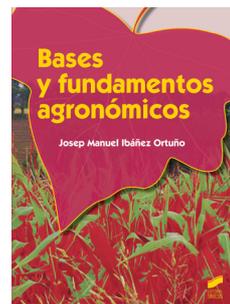
1. El uso público y los espacios protegidos. 2. Uso, gestión e impacto del medio natural. 3. La educación ambiental. 4. Itinerarios y rutas. 5. Identificación de flora y fauna. 6. Muestreo y conservación de la flora y fauna. 7. Medios técnicos y métodos de vigilancia del medio natural. 8. Vigilancia del patrimonio, contaminación, residuos y construcciones ilegales. 9. Construcción y mantenimiento de infraestructuras y equipamiento.

GM EN JARDINERÍA Y FLORISTERÍA

✓ Bases y fundamentos agronómicos

Josep Manuel Ibáñez Ortuño
 ISBN: 9788490770078 264 páginas
 Año de edición: 2014

1. Introducción a fundamentos agronómicos. 2. Especies vegetales. Morfología e identificación. 3. Clima: sus efectos sobre los vegetales. 4. Suelo: características. 5. Necesidad de agua de la planta. 6. Fertilidad del suelo. 7. Operaciones topográficas. 8. Conocer el entorno.



✓ Composiciones florales y con plantas

Mercedes Díaz Recaséns
 ISBN: 9788490771709 248 páginas
 Año de edición: 2015

1. Fundamentos para el diseño floral. 2. Fundamentos de dibujo técnico y artístico. 3. El material vegetal en arte floral. 4. Composiciones con flor fresca, seca y artificial. 5. Composiciones con plantas de interior. 6. Composiciones para celebraciones y otros actos. 7. Decoración vegetal de grandes espacios. 8. Materiales, herramientas y maquinaria para arte floral. 9. Normativa ambiental y de prevención de riesgos laborales.



✓ Control fitosanitario

Rubén Garrido Rivero
 ISBN: 9788490771150 194 páginas
 Año de edición: 2015

1. Clasificación, características y composición. 2. Almacenaje y manipulación de productos químicos fitosanitarios. 3. Métodos de control físicos, biológicos o biotécnicos. 4. Preparación de productos químicos fitosanitarios. 5. Aplicación de productos químicos fitosanitarios. 6. Riesgos personales derivados de la utilización de los productos químicos fitosanitarios. 7. Riesgos ambientales derivados de la utilización de los productos químicos fitosanitarios. 8. Prevención de riesgos laborales y protección ambiental.

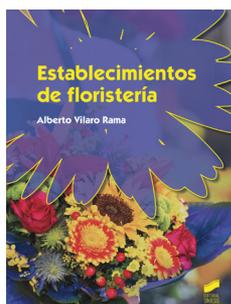


✓ Empresa e iniciativa emprendedora

Efraim Vendrell Galdón; Agustí Vallés Carmona
 ISBN: 9788490774892 292 páginas
 Año de edición: 2017

1. El emprendedor y la idea empresarial. 2. La empresa, el empresario y el organigrama empresarial. 3. El entorno empresarial. Análisis general y específico. 4. El mercado y el marketing. 5. Formas jurídicas de la empresa. Trámites para su apertura y constitución. 6. La contabilidad financiera y de costes en la empresa. 7. La planificación financiera de la empresa. 8. La fiscalidad en la empresa. 9. La función administrativa en la empresa. Documentación básica. 10. El plan de empresa.





✓ **Establecimientos de floristería**

Alberto Vilaro Rama
 ISBN: 9788490771716 230 páginas
 Año de edición: 2015

1. Espacios y elementos de una floristería. 2. Espacios y elementos de una floristería. 3. Organización de las actividades de floristería. 4. Limpieza y mantenimiento en establecimientos de floristería. 5. Almacenaje de materiales, materias primas y productos de floristería. 6. Técnicas de mantenimiento y conservación. 7. Montaje de escaparates y exposiciones en salas de venta de floristería.



✓ **Fundamentos agronómicos. Cuaderno de trabajo**

Alberto Vilaro Rama
 ISBN: 9788491710332 244 páginas
 Año de edición: 2017

PARTE I. Caracterización del clima y microclima. PARTE II. Identificación de suelos. PARTE III. Caracterización de las operaciones topográficas. PARTE IV. Determinación de las necesidades hídricas de las especies. PARTE V. Identificación de los ecosistemas del entorno más próximo. PARTE VI. Identificación de especies vegetales. PARTE VII. Caracterización de los fertilizantes.



✓ **Fundamentos para la implantación de jardines y zonas verdes**

Lourdes Fernández González; José Manuel Rodríguez Pérez
 ISBN: 9788490771303 218 páginas
 Año de edición: 2015

1. Introducción a la implantación de jardines: tipificación e historia. 2. El elemento vegetal en el jardín. 3. Topografía básica y replanteo de jardines. 4. Preparación del terreno para la implantación. 5. Plantación de elementos vegetales. 6. Siembra e implantación de céspedes. 7. Materiales, elementos inertes y técnicas de construcción, equipamientos e instalaciones en jardines. 8. El cultivo de plantas en contenedor. 9. Maquinaria y herramientas en la implantación de jardines.



✓ **Instalaciones e infraestructuras para la actividad agraria**

Josep Lluís Sánchez Llorens
 ISBN: 9788490770122 214 páginas
 Año de edición: 2014

1. Infraestructuras agrícolas. 2. Sistemas de riego a presión. 3. Sistemas de protección y forzado de cultivos. 4. Prevención de riesgos laborales. 5. Protección ambiental.

✓ **Mantenimiento y restauración de jardines y zonas verdes**

María Soler García; José Manuel Rodríguez Pérez

ISBN: 9788490770290 418 páginas

Año de edición: 2014

1. El concepto del mantenimiento y la conservación de jardines y zonas verdes.
2. Los proyectos de conservación y restauración de jardines.
3. Tareas básicas de acondicionamiento y mejoras de jardines.
4. Labores generales de conservación de los elementos del jardín.
5. Poda y recorte de las plantas del jardín y de las zonas verdes.
6. Trepa y operaciones de arboricultura ornamental en altura.
7. Conservación de céspedes y praderas.
8. Conservación de plantas cultivadas en contenedor y cultivos especiales.
9. Mantenimiento de los elementos inertes e instalaciones del jardín.
10. Materiales, herramientas y maquinaria para la conservación y mantenimiento de jardines y zonas verdes.
11. Normativa de prevención de riesgos laborales generales en la conservación de jardines y zonas verdes.
12. Normativa de prevención de riesgos específicos de los trabajos en altura, en trepa arbórea y en poda de palmeras.
13. Normativa y gestión medioambiental en jardinería.
14. Un caso práctico de conservación de jardines: planificación, recursos, cronograma y evaluación.



✓ **Prácticas de manejo y mantenimiento del tractor**



Sergio Pereyra Ponce

ISBN: 9788491712893 166 páginas

Año de edición: 2019

Incluye vídeos demostrativos

1. Normas de seguridad en tractores.
2. Mantenimiento preventivo de primer nivel. Engrase y lubricación.
3. Mantenimiento general del tractor. Diagnóstico de anomalías.
4. Manejo del tractor sin remolque.
5. Enganche del remolque a la barra de tiro.
6. Manejar el remolque 20 metros marcha atrás. Pista de 50 y de 100 metros.
7. Giros con el remolque. *Parking*, cruz y lanza, circular y orbital.
8. Operaciones de funcionamiento.
9. Manejo del tractor con aperos.



✓ **Principios de sanidad vegetal**

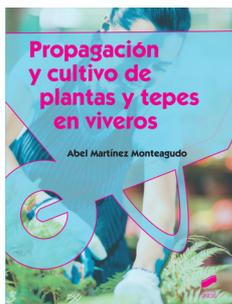
Josep Lluís Sánchez Llorens

ISBN: 9788490774618 174 páginas

Año de edición: 2017

1. Introducción a la sanidad vegetal.
2. La vegetación espontánea.
3. Los agentes abióticos.
4. Daños y beneficios causados por la fauna.
5. Enfermedades.
6. Toma de muestras y envío al laboratorio.
7. Métodos de control.





✓ **Propagación y cultivo de plantas y tepes en viveros**

Abel Martínez Monteagudo

ISBN: 9788490770320 236 páginas

Año de edición: 2014

1. Generalidades sobre viveros. Propagación de plantas por reproducción sexual. 2. Propagación de plantas y multiplicación vegetativa. 3. Preparación de medios o sustratos de cultivo. 4. Operaciones de cultivo. 5. Producción de tepes. 6. Preparación de pedidos de semillas, plantas y tepes. 7. Normativa medioambiental y de prevención de riesgos laborales aplicable a la producción de plantas en vivero.



✓ **Taller y equipos de tracción**

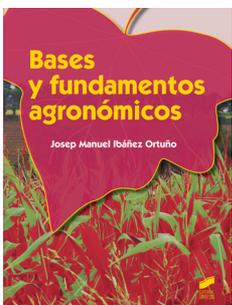
Santiago Mariño Bobo

ISBN: 9788491710363 248 páginas

Año de edición: 2017

1. Organización del taller agrario. 2. PRL en el taller agrario. 3. Herramientas. 4. Equipos de taller. 5. El tractor. 6. Motores agrarios. 7. El chasis del tractor.

GM EN PRODUCCIÓN AGROECOLÓGICA



✓ **Bases y fundamentos agronómicos**

Josep Manuel Ibáñez Ortuño

ISBN: 9788490770078 264 páginas

Año de edición: 2014

1. Introducción a fundamentos agronómicos. 2. Especies vegetales. Morfología e identificación. 3. Clima: sus efectos sobre los vegetales. 4. Suelo: características. 5. Necesidad de agua de la planta. 6. Fertilidad del suelo. 7. Operaciones topográficas. 8. Conocer el entorno.



✓ **Empresa e iniciativa emprendedora**

Efraim Vendrell Galdón; Agustí Vallés Carmona

ISBN: 9788490774892 292 páginas

Año de edición: 2017

1. El emprendedor y la idea empresarial. 2. La empresa, el empresario y el organigrama empresarial. 3. El entorno empresarial. Análisis general y específico. 4. El mercado y el marketing. 5. Formas jurídicas de la empresa. Trámites para su apertura y constitución. 6. La contabilidad financiera y de costes en la empresa. 7. La planificación financiera de la empresa. 8. La fiscalidad en la empresa. 9. La función administrativa en la empresa. Documentación básica. 10. El plan de empresa.

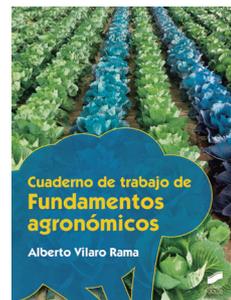
✓ **Fundamentos agronómicos. Cuaderno de trabajo**

Alberto Vilaro Rama

ISBN: 9788491710332 244 páginas

Año de edición: 2017

PARTE I. Caracterización del clima y microclima. PARTE II. Identificación de suelos. PARTE III. Caracterización de las operaciones topográficas. PARTE IV. Determinación de las necesidades hídricas de las especies. PARTE V. Identificación de los ecosistemas del entorno más próximo. PARTE VI. Identificación de especies vegetales. PARTE VII. Caracterización de los fertilizantes.



✓ **Fundamentos zootécnicos**

Miguel Ángel Durán Morales; Luis Miguel Arnao Aledo

ISBN: 9788491714736 228 páginas

Año de edición: 2020

1. Prevención de riesgos laborales en ganadería y bienestar animal. 2. Razas animales de interés ganadero. 3. Anatomía y fisiología del aparato digestivo. 4. Alimentación animal. 5. Anatomía y fisiología del aparato reproductor. 6. Manejo reproductivo. 7. Sanidad animal. 8. Instalaciones ganaderas. 9. Productos ganaderos.



✓ **Implantación de cultivos en agricultura convencional y ecológica**

Joaquín Marín Gómez; Roberto García López; Julio Pérez Marín;
José Banegas Ortiz

ISBN: 9788490771341 228 páginas

Año de 2.ª edición: 2021

**2.ª ed. revisada
y actualizada**

1. El sector productivo agrícola. 2. Selección de cultivos hortícolas, herbáceos y frutales. 3. Instalaciones de cultivo sin suelo. 4. Preparación del terreno. 5. Siembra, trasplante y plantación. 6. Prevención de riesgos laborales (PRL) y protección ambiental en el sector agrícola. 7. Estadística, marco normativo y conversión ecológica.



✓ **Instalaciones e infraestructuras para la actividad agraria**

Josep Lluís Sánchez Llorens

ISBN: 9788490770122 214 páginas

Año de edición: 2014

1. Infraestructuras agrícolas. 2. Sistemas de riego a presión. 3. Sistemas de protección y forzado de cultivos. 4. Prevención de riesgos laborales. 5. Protección ambiental.





✓ **Manejo sanitario del agrosistema**

Rubén Garrido Rivero; Ana Belén Jardón Bouzas; M.º Pilar Pérez López
 ISBN: 9788491710080 168 páginas
 Año de edición: 2017

1. Rotaciones y policultivos. 2. Infraestructuras ecológicas. 3. Instalación y mantenimiento de infraestructuras ecológicas. 4. Vegetación espontánea: gestión y control. 5. Maquinaria, herramientas y equipos. 6. Métodos físicos y biológicos para el control de plagas y enfermedades. 7. Control fitosanitario en producción ecológica. 8. Prevención de riesgos laborales y protección ambiental.



✓ **Prácticas de manejo y mantenimiento del tractor**



Sergio Pereyra Ponce
 ISBN: 9788491712893 166 páginas
 Año de edición: 2019

Incluye vídeos demostrativos

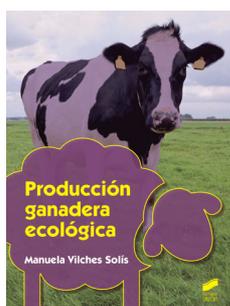
1. Normas de seguridad en tractores. 2. Mantenimiento preventivo de primer nivel. Engrase y lubricación. 3. Mantenimiento general del tractor. Diagnóstico de anomalías. 4. Manejo del tractor sin remolque. 5. Enganche del remolque a la barra de tiro. 6. Manejar el remolque 20 metros marcha atrás. Pista de 50 y de 100 metros. 7. Giros con el remolque. *Parking*, cruz y lanza, circular y orbital. 8. Operaciones de funcionamiento. 9. Manejo del tractor con aperos.



✓ **Principios de sanidad vegetal**

Josep Lluís Sánchez Llorens
 ISBN: 9788490774618 174 páginas
 Año de edición: 2017

1. Introducción a la sanidad vegetal. 2. La vegetación espontánea. 3. Los agentes abióticos. 4. Daños y beneficios causados por la fauna. 5. Enfermedades. 6. Toma de muestras y envío al laboratorio. 7. Métodos de control.



✓ **Producción ganadera ecológica**

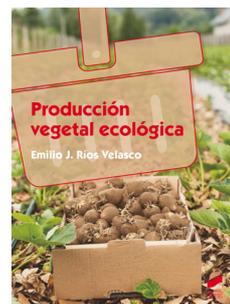
Manuela Vilches Solís
 ISBN: 9788490773291 156 páginas
 Año de edición: 2016

1. Adaptación de los animales al sistema de producción ecológica. 2. Alimentación del ganado ecológico. 3. Manejo del pastoreo. 4. Manejo ecológico de la reproducción. 5. Producción ecológica de animales y sus productos. 6. Control ecológico del estado sanitario del ganado. 7. Manejo ecológico de las colmenas. 8. Prevención de riesgos laborales y protección ambiental.

✓ **Producción vegetal ecológica**

Emilio J. Ríos Velasco
 ISBN: 9788491710370 216 páginas
 Año de edición: 2017

1. La tierra. 2. El agua. 3. La nutrición vegetal. 4. El compost. 5. Operaciones culturales. 6. Recolección y almacenamiento. 7. Prevención de riesgos laborales y protección ambiental. 8. Producción ecológica.



✓ **Taller y equipos de tracción**

Santiago Mariño Bobo
 ISBN: 9788491710363 248 páginas
 Año de edición: 2017

1. Organización del taller agrario. 2. PRL en el taller agrario. 3. Herramientas. 4. Equipos de taller. 5. El tractor. 6. Motores agrarios. 7. El chasis del tractor.

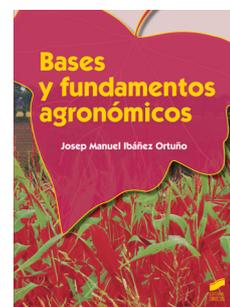


GM EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

✓ **Bases y fundamentos agronómicos**

Josep Manuel Ibáñez Ortuño
 ISBN: 9788490770078 264 páginas
 Año de edición: 2014

1. Introducción a fundamentos agronómicos. 2. Especies vegetales. Morfología e identificación. 3. Clima: sus efectos sobre los vegetales. 4. Suelo: características. 5. Necesidad de agua de la planta. 6. Fertilidad del suelo. 7. Operaciones topográficas. 8. Conocer el entorno.



✓ **Control fitosanitario**

Rubén Garrido Rivero
 ISBN: 9788490771150 194 páginas
 Año de edición: 2015

1. Clasificación, características y composición. 2. Almacenaje y manipulación de productos químicos fitosanitarios. 3. Métodos de control físicos, biológicos o biotécnicos. 4. Preparación de productos químicos fitosanitarios. 5. Aplicación de productos químicos fitosanitarios. 6. Riesgos personales derivados de la utilización de los productos químicos fitosanitarios. 7. Riesgos ambientales derivados de la utilización de los productos químicos fitosanitarios. 8. Prevención de riesgos laborales y protección ambiental.





✓ *Empresa e iniciativa emprendedora*

Efraim Vendrell Galdón; Agustí Vallés Carmona

ISBN: 9788490774892 292 páginas

Año de edición: 2017

1. El emprendedor y la idea empresarial. 2. La empresa, el empresario y el organigrama empresarial. 3. El entorno empresarial. Análisis general y específico. 4. El mercado y el *marketing*. 5. Formas jurídicas de la empresa. Trámites para su apertura y constitución. 6. La contabilidad financiera y de costes en la empresa. 7. La planificación financiera de la empresa. 8. La fiscalidad en la empresa. 9. La función administrativa en la empresa. Documentación básica. 10. El plan de empresa.



✓ *Fundamentos agronómicos. Cuaderno de trabajo*

Alberto Vilaro Rama

ISBN: 9788491710332 244 páginas

Año de edición: 2017

PARTE I. Caracterización del clima y microclima. PARTE II. Identificación de suelos. PARTE III. Caracterización de las operaciones topográficas. PARTE IV. Determinación de las necesidades hídricas de las especies. PARTE V. Identificación de los ecosistemas del entorno más próximo. PARTE VI. Identificación de especies vegetales. PARTE VII. Caracterización de los fertilizantes.



✓ *Fundamentos zootécnicos*

Miguel Ángel Durán Morales; Luis Miguel Arnao Aledo

ISBN: 9788491714736 228 páginas

Año de edición: 2020

1. Prevención de riesgos laborales en ganadería y bienestar animal. 2. Razas animales de interés ganadero. 3. Anatomía y fisiología del aparato digestivo. 4. Alimentación animal. 5. Anatomía y fisiología del aparato reproductor. 6. Manejo reproductivo. 7. Sanidad animal. 8. Instalaciones ganaderas. 9. Productos ganaderos.



✓ *Implantación de cultivos en agricultura convencional y ecológica*

Joaquín Marín Gómez; Roberto García López; Julio Pérez Marín; José Banegas Ortiz

ISBN: 9788490771341 228 páginas

Año de 2.ª edición: 2021

**2.ª ed. revisada
y actualizada**

1. El sector productivo agrícola. 2. Selección de cultivos hortícolas, herbáceos y frutales. 3. Instalaciones de cultivo sin suelo. 4. Preparación del terreno. 5. Siembra, trasplante y plantación. 6. Prevención de riesgos laborales (PRL) y protección ambiental en el sector agrícola. 7. Estadística, marco normativo y conversión ecológica.

✓ **Instalaciones e infraestructuras para la actividad agraria**

Josep Lluís Sánchez Llorens

ISBN: 9788490770122 214 páginas

Año de edición: 2014

1. Infraestructuras agrícolas. 2. Sistemas de riego a presión. 3. Sistemas de protección y forzado de cultivos. 4. Prevención de riesgos laborales. 5. Protección ambiental.



✓ **Prácticas de manejo y mantenimiento del tractor**



Sergio Pereyra Ponce

ISBN: 9788491712893 166 páginas

Año de edición: 2019

Incluye vídeos demostrativos

1. Normas de seguridad en tractores. 2. Mantenimiento preventivo de primer nivel. Engrase y lubricación. 3. Mantenimiento general del tractor. Diagnóstico de anomalías. 4. Manejo del tractor sin remolque. 5. Enganche del remolque a la barra de tiro. 6. Manejar el remolque 20 metros marcha atrás. Pista de 50 y de 100 metros. 7. Giros con el remolque. *Parking*, cruz y lanza, circular y orbital. 8. Operaciones de funcionamiento. 9. Manejo del tractor con aperos.



✓ **Principios de sanidad vegetal**

Josep Lluís Sánchez Llorens

ISBN: 9788490774618 174 páginas

Año de edición: 2017

1. Introducción a la sanidad vegetal. 2. La vegetación espontánea. 3. Los agentes abióticos. 4. Daños y beneficios causados por la fauna. 5. Enfermedades. 6. Toma de muestras y envío al laboratorio. 7. Métodos de control.



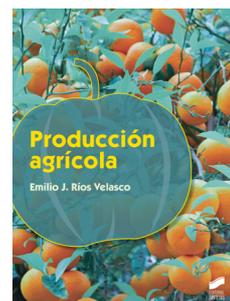
✓ **Producción agrícola**

Emilio J. Ríos Velasco

ISBN: 9788490773260 262 páginas

Año de edición: 2016

1. El riego. 2. El abonado. 3. Labores culturales. 4. Recolección, manipulación y acondicionamiento. 5. Prevención de riesgos laborales y protección ambiental. 6. Producción de hortalizas. 7. Producción de frutales.





✓ *Producción de carne y otras producciones ganaderas*

Víctor M. Jiménez Flores

ISBN: 9788491713548

188 páginas

Año de edición: 2019

1. Introducción al comportamiento animal. 2. Recepción y expedición de animales. 3. Alimentación del ganado. 4. Recría y cebo. 5. Pastoreo. 6. Manejo de colmenas y producción de miel. 7. Prevención de riesgos laborales en el sector agropecuario.



✓ *Producción de leche, huevos y animales para vida*

Víctor M. Jiménez Flores

ISBN: 9788491711858

154 páginas

Año de edición: 2018

1. Introducción a la genética animal. 2. Introducción a la estructura y al contenido de la leche y del huevo. 3. Selección y preparación de los animales para la reproducción. 4. Control de las fases de celo, cubrición y gestación. 5. Manejo del parto y fase de cría. 6. Operaciones de ordeño. 7. Producción de huevos y pollitos.



✓ *Taller y equipos de tracción*

Santiago Mariño Bobo

ISBN: 9788491710363

248 páginas

Año de edición: 2017

1. Organización del taller agrario. 2. PRL en el taller agrario. 3. Herramientas. 4. Equipos de taller. 5. El tractor. 6. Motores agrarios. 7. El chasis del tractor.

GRADO SUPERIOR

GS EN GESTIÓN FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL

✓ *Botánica agronómica, forestal y de jardín*

Josep Manuel Ibáñez Ortuño

ISBN: 9788490770313 298 páginas

Año de edición: 2014

1. La identificación de las plantas. 2. Conceptos de morfología vegetal básica. 3. Distribución, estructura y dinámica de la vegetación. 4. Caracterización de las especies forestales. 5. Caracterización de las principales especies forestales españolas. 6. Caracterización de las plantas cultivadas. 7. Caracterización de las especies de jardín. ANEXO 1. Normativa medioambiental de referencia. ANEXO 2. Fuentes de información y bancos de datos.



✓ *Empresa e iniciativa emprendedora*

Efraim Vendrell Galdón; Agustí Vallés Carmona

ISBN: 9788490774892 292 páginas

Año de edición: 2017

1. El emprendedor y la idea empresarial. 2. La empresa, el empresario y el organigrama empresarial. 3. El entorno empresarial. Análisis general y específico. 4. El mercado y el *marketing*. 5. Formas jurídicas de la empresa. Trámites para su apertura y constitución. 6. La contabilidad financiera y de costes en la empresa. 7. La planificación financiera de la empresa. 8. La fiscalidad en la empresa. 9. La función administrativa en la empresa. Documentación básica. 10. El plan de empresa.



✓ *Defensa y prevención de incendios forestales*

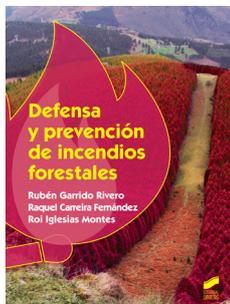
Rubén Garrido Rivero; Raquel Carreira Fernández;

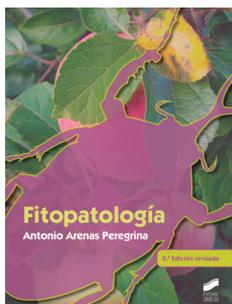
Roi Iglesias Montes

ISBN: 9788490773062 232 páginas

Año de edición: 2016

1. Concepto y elementos de un incendio forestal. 2. El comportamiento del fuego en los incendios forestales. 3. Actividades e infraestructuras preventivas de incendios forestales. 4. Vigilancia, detección y supervisión de incendios forestales. 5. Las comunicaciones en la lucha contra los incendios forestales. 6. Control y extinción del incendio forestal. 7. Herramientas, maquinaria y medios humanos utilizados en la extinción de incendios forestales. 8. Investigación de las causas de los incendios forestales. 9. Prevención de riesgos laborales y protección ambiental en la defensa contra incendios forestales.





✓ *Fitopatología*

Antonio Arenas Peregrina

ISBN: 9788490772829

268 páginas

Año de 3.ª edición: 2021

**3.º ed. revisada
y actualizada**

1. Entomología. 2. Patología vegetal. 3. Otros agentes perjudiciales para los vegetales. 4. Métodos de control fitosanitario. Control integrado de plagas. 5. Gestión y organización del manejo sanitario de los ecosistemas. 6. Productos fitosanitarios. 7. Compra, transporte, almacenamiento, manipulación y preparación de productos fitosanitarios. 8. Aplicación de productos fitosanitarios. 9. Riesgos para la salud derivados del uso de productos fitosanitarios. 10. Vías de absorción de los productos fitosanitarios. Medidas para reducir sus riesgos para la salud. EPI.



✓ *Gestión cinegética*

Miguel Ángel Sánchez Rubí

ISBN: 9788490771808

276 páginas

Año de edición: 2015

1. Especies de caza mayor I: suidos y cérvidos. 2. Especies de caza mayor II: bóvidos y lobos. 3. Especies de caza menor I: zorro, lagomorfos, galliformes y passeriformes. 4. Especies de caza menor II: columbiformes, caradriformes y acuáticas. 5. Inventario y planificación del aprovechamiento cinegético. 6. Gestión y calidad cinegética. 7. Normativa, vigilancia y organización el aprovechamiento cinegético. 8. Liberaciones y granjas de especies cinegéticas.



✓ *Gestión de la conservación del medio natural*

Federico Llorca Navasquillo; Carmen Flordelís Durá

ISBN: 9788490771723

236 páginas

Año de edición: 2015

1. Gestión de espacios naturales protegidos. 2. Planificación y gestión del uso público. 3. Uso y disfrute del medio rural. 4. Control y vigilancia del dominio público. 5. Control de las especies de flora y fauna del medio natural. 6. Supervisión de equipamientos y obras en el medio natural. 7. Control de vertidos y residuos en el medio natural.



✓ *Gestión de la pesca continental*

Fernando Alcalá Quesada; Alberto Ramos García;

Silvia Rubio Rubio; Miguel Ángel Sánchez Rubí

ISBN: 9788491711506

238 páginas

Año de edición: 2018

1. Ecosistemas fluviales y lacustres. 2. Ictiofauna de aguas continentales. 3. Muestreo y repoblaciones piscícolas. 4. Gestión piscícola del medio fluvial y lacustre. 5. Gestión y trabajos en el cauce fluvial. 6. Dominio público y trabajos de gestión de la ribera. 7. Aprovechamiento en aguas continentales. 8. Piscifactorías y astacifactorías.



✓ *Gestión de los aprovechamientos del medio forestal*

José Luis Lozano Terrazas

ISBN: 9788490773154 166 páginas

Año de edición: 2016

1. Aprovechamientos forestales y sostenibilidad.
2. Organización de los aprovechamientos forestales.
3. Aprovechamientos madereros.
4. Planificación y gestión de los aprovechamientos madereros.
5. Aprovechamientos de biomasa forestal.
6. Aprovechamientos de resina y corcho.
7. Otros aprovechamientos forestales.
8. Prevención de riesgos en los trabajos de aprovechamiento forestal.



✓ *Gestión de montes*

Francisco Carlos Lozano Merino

ISBN: 9788490774601 210 páginas

Año de edición: 2017

1. Selvicultura.
2. Tratamientos selvícolas aplicados a especies forestales importantes.
3. Dasometría y ordenación de las masas forestales. Inventario.
4. Planificación de la repoblación y tratamiento de la vegetación preexistente.
5. Preparación del suelo para la repoblación, siembra y plantación.
6. La restauración hidrológico-forestal.
7. Coordinación y control de apertura de caminos forestales.



✓ *Gestión y organización de viveros*

Joaquín Marín Gómez; Roberto García López; Julio Pérez Marín;
José Banegas Ortiz

ISBN: 9788490773574 346 páginas

Año de edición: 2016

1. Reproducción sexual.
2. Reproducción asexual.
3. Infraestructuras y medios de cultivo en viveros protegidos.
4. Cultivo tradicional de plantas leñosas.
5. Producción de plántones de frutales.
6. Producción de plantas forestales.
7. Semilleros hortícolas.
8. Planta ornamental en maceta.
9. Normativa de producción y comercialización. prevención de riesgos laborales y protección ambiental. planificación del vivero.



✓ *Maquinaria e instalaciones agroforestales*

Javier Manrique Sánchez; Lorena Benlliure Fabregat

ISBN: 9788491710356 302 páginas

Año de edición: 2017

1. Taller agrario. Instalación y gestión.
2. Operaciones de mecanizado básico y soldadura.
3. El tractor. Máquinas y aperos.
4. Maquinaria autopropulsada y de motor de explosión.
5. Instalaciones agroforestales.
6. Gestión de la maquinaria e instalaciones agroforestales.
7. Programación y supervisión del mantenimiento y reparación de maquinaria e instalaciones.
8. Prevención de riesgos laborales y protección medioambiental.





✓ **Prácticas de manejo y mantenimiento del tractor**



Sergio Pereyra Ponce
 ISBN: 9788491712893 166 páginas
 Año de edición: 2019

Incluye vídeos demostrativos

1. Normas de seguridad en tractores. 2. Mantenimiento preventivo de primer nivel. Engrase y lubricación. 3. Mantenimiento general del tractor. Diagnóstico de anomalías. 4. Manejo del tractor sin remolque. 5. Enganche del remolque a la barra de tiro. 6. Manejar el remolque 20 metros marcha atrás. Pista de 50 y de 100 metros. 7. Giros con el remolque. *Parking*, cruz y lanza, circular y orbital. 8. Operaciones de funcionamiento. 9. Manejo del tractor con aperos.



✓ **Técnicas de educación e interpretación ambiental**

Federico Llorca Navasquillo; José Antonio Gómez García;
 Francisco J. Mansergas López
 ISBN: 9788490771167 262 páginas
 Año de edición: 2015

1. Conceptos y metodologías de la educación ambiental. 2. Pasado y presente. evolución de la educación ambiental. 3. Comunicación ambiental. 4. Recopilación de documentación ambiental. 5. Generalidades sobre programas de educación ambiental. 6. Diseño y desarrollo de programas. 7. Recursos y materiales para la educación ambiental. 8. Participación. 9. El arte de la interpretación ambiental. 10. Medios interpretativos-itinerario ambiental. 11. Equipamientos y servicios de educación e interpretación ambiental. 12. El educador ambiental.



✓ **Topografía agraria**

Yolanda Bordón Ferré; Roberto Martín Villanueva
 ISBN: 9788490771358 200 páginas
 Año de edición: 2015

1. Introducción a la topografía. 2. Interpretación de mapas y planos topográficos. 3. Sistemas de coordenadas. Principios de geodesia. 4. Métodos y equipos topográficos. 5. Principios de geomática. 6. Replanteo. Rasantes. Movimientos de tierra. 7. Prevención de riesgos y protección ambiental en trabajos topográficos.



✓ *Prácticas de topografía agraria*

Josep Maria Oliveras Vilar; Ramón Fernández Aparicio

ISBN: 9788491711674 128 páginas

Año de edición: 2018

PARTE I. Prácticas digitales (SigPac; MAPAMA y otros programas y aplicaciones para topografía agraria). PARTE II. Prácticas de aula (actividades de introducción a la topografía; manejo de cartografía MTN50, MTN25 y SGE; y actividades de métodos topográficos). PARTE III. Prácticas de campo (manejo del nivel topográfico; nivelación simple compuesta; replanteo de un jardín o una parcela; etc.)



GS EN PAISAJISMO Y MEDIO RURAL

✓ *Botánica agronómica, forestal y de jardín*

Josep Manuel Ibáñez Ortuño

ISBN: 9788490770313 298 páginas

Año de edición: 2014

1. La identificación de las plantas. 2. Conceptos de morfología vegetal básica. 3. Distribución, estructura y dinámica de la vegetación. 4. Caracterización de las especies forestales. 5. Caracterización de las principales especies forestales españolas. 6. Caracterización de las plantas cultivadas. 7. Caracterización de las especies de jardín. ANEXO 1. Normativa medioambiental de referencia. ANEXO 2. Fuentes de información y bancos de datos.



✓ *Conservación de jardines y céspedes deportivos*

Javier Paz Simón

ISBN: 9788491710349 250 páginas

Año de edición: 2017

1. Control de calidad y definición del nivel de conservación. 2. Mantenimiento de los elementos vegetales de un área ajardinada. 3. Trabajos en altura en arboles. 4. Mantenimiento de elementos no vegetales de un parque o área ajardinada. 5. Mantenimiento y recuperación del césped en campos deportivos. 6. Operaciones de riego, abonado y control de agentes nocivos de un campo deportivo.





✓ *Diseño de jardines y restauración del paisaje*

Lourdes Miralles Bellver; Jaime Enseñat Ferrer
 ISBN: 9788490774908 248 páginas
 Año de edición: 2017

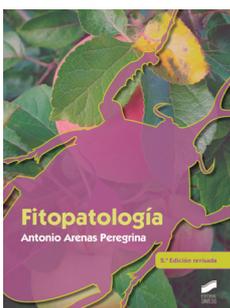
1. Factores que intervienen en los trabajos de ajardinamiento y restauración del paisaje. 2. Proceso del diseño. 3. El proyecto en jardinería y paisajismo. 4. Elementos no vegetales del jardín. 5. Elementos vegetales del jardín. 6. Instalación de un jardín exterior. 7. El jardín ecológico. 8. Restauración del paisaje. 9. Instalación de un jardín de interior. 10. Maquinaria utilizada en los trabajos de jardinería y restauración del paisaje.



✓ *Empresa e iniciativa emprendedora*

Efraim Vendrell Galdón; Agustí Vallés Carmona
 ISBN: 9788490774892 292 páginas
 Año de edición: 2017

1. El emprendedor y la idea empresarial. 2. La empresa, el empresario y el organigrama empresarial. 3. El entorno empresarial. Análisis general y específico. 4. El mercado y el *marketing*. 5. Formas jurídicas de la empresa. Trámites para su apertura y constitución. 6. La contabilidad financiera y de costes en la empresa. 7. La planificación financiera de la empresa. 8. La fiscalidad en la empresa. 9. La función administrativa en la empresa. Documentación básica. 10. El plan de empresa.



✓ *Fitopatología*

Antonio Arenas Peregrina
 ISBN: 9788490772829 268 páginas
 Año de 3.ª edición: 2021

**3.ª ed. revisada
y actualizada**

1. Entomología. 2. Patología vegetal. 3. Otros agentes perjudiciales para los vegetales. 4. Métodos de control fitosanitario. Control integrado de plagas. 5. Gestión y organización del manejo sanitario de los ecosistemas. 6. Productos fitosanitarios. 7. Compra, transporte, almacenamiento, manipulación y preparación de productos fitosanitarios. 8. Aplicación de productos fitosanitarios. 9. Riesgos para la salud derivados del uso de productos fitosanitarios. 10. Vías de absorción de los productos fitosanitarios. Medidas para reducir sus riesgos para la salud. EPI.



✓ *Gestión de cultivos*



Fco. Carlos Lozano Merino; Bartolomé Jurado Nieves
 ISBN: 9788491711568 318 páginas
 Año de edición: 2018

1. Evaluación de las necesidades de agua. 2. Programación de riegos. 3. Abonado de cultivos. 4. Fertirrigación. 5. Cultivos extensivos y pratenses. 6. Cultivos hortícolas. 7. Cultivos arbóreos. 8. Métodos de recolección, transporte y conservación de productos agrícolas. 9. Cultivos ecológicos.



✓ *Gestión y organización de viveros*

Joaquín Marín Gómez; Roberto García López; Julio Pérez Marín;
 José Banegas Ortiz
 ISBN: 9788490773574 346 páginas
 Año de edición: 2016

1. Reproducción sexual. 2. Reproducción asexual. 3. Infraestructuras y medios de cultivo en viveros protegidos. 4. Cultivo tradicional de plantas leñosas. 5. Producción de plantones de frutales. 6. Producción de plantas forestales. 7. Semilleros hortícolas. 8. Planta ornamental en maceta. 9. Normativa de producción y comercialización. prevención de riesgos laborales y protección ambiental. planificación del vivero.



✓ *Maquinaria e instalaciones agroforestales*

Javier Manrique Sánchez; Lorena Benlliure Fabregat
 ISBN: 9788491710356 302 páginas
 Año de edición: 2017

1. Taller agrario. Instalación y gestión. 2. Operaciones de mecanizado básico y soldadura. 3. El tractor. Máquinas y aperos. 4. Maquinaria autopropulsada y de motor de explosión. 5. Instalaciones agroforestales. 6. Gestión de la maquinaria e instalaciones agroforestales. 7. Programación y supervisión del mantenimiento y reparación de maquinaria e instalaciones. 8. Prevención de riesgos laborales y protección medioambiental.





✓ **Prácticas de manejo y mantenimiento del tractor**



Sergio Pereyra Ponce
 ISBN: 9788491712893 166 páginas
 Año de edición: 2019

Incluye vídeos demostrativos

1. Normas de seguridad en tractores. 2. Mantenimiento preventivo de primer nivel. Engrase y lubricación. 3. Mantenimiento general del tractor. Diagnóstico de anomalías. 4. Manejo del tractor sin remolque. 5. Enganche del remolque a la barra de tiro. 6. Manejar el remolque 20 metros marcha atrás. Pista de 50 y de 100 metros. 7. Giros con el remolque. *Parking*, cruz y lanza, circular y orbital. 8. Operaciones de funcionamiento. 9. Manejo del tractor con aperos.



✓ **Planificación de cultivos**



Yolanda Bordón Ferré; Eva Blasco Argenti
 ISBN: 9788491711865 286 páginas
 Año de edición: 2018

1. Introducción a la ecología de los cultivos. 2. El clima y los cultivos. 3. El suelo agrícola. 4. El manejo de la nutrición mineral de los cultivos y de la fertilidad del suelo. 5. Necesidades hídricas de los cultivos. 6. Planificación del manejo, mejora y conservación de suelos de cultivo. 7. Implantación del cultivo. 8. Técnicas de producción en agricultura ecológica. 9. El proyecto agrícola sostenible.



✓ **Topografía agraria**

Yolanda Bordón Ferré; Roberto Martín Villanueva
 ISBN: 9788490771358 200 páginas
 Año de edición: 2015

1. Introducción a la topografía. 2. Interpretación de mapas y planos topográficos. 3. Sistemas de coordenadas. Principios de geodesia. 4. Métodos y equipos topográficos. 5. Principios de geomática. 6. Replanteo. Rasantes. Movimientos de tierra. 7. Prevención de riesgos y protección ambiental en trabajos topográficos.



✓ *Prácticas de topografía agraria*

Josep Maria Oliveras Vilar; Ramón Fernández Aparicio

ISBN: 9788491711674 128 páginas

Año de edición: 2018

PARTE I. Prácticas digitales (SigPac; MAPAMA y otros programas y aplicaciones para topografía agraria). PARTE II. Prácticas de aula (actividades de introducción a la topografía; manejo de cartografía MTN50, MTN25 y SGE; y actividades de métodos topográficos). PARTE III. Prácticas de campo (manejo del nivel topográfico; nivelación simple compuesta; replanteo de un jardín o una parcela; etc.)





**EDITORIAL
SÍNTESIS**

www.sintesis.com

Calle Vallehermoso, 34

28015 Madrid

Telf: 91 593 20 98

Telf. pedidos: 91 593 49 61

email: pedidos@sintesis.com

Mario Tejedor López
comercial4@sintesis.com
Telf. móvil: 627 657 702

AGENTE COMERCIAL TELEFÓNICO PARA TODA ESPAÑA

Eduardo Martínez Sánchez
comercial3@sintesis.com
Telf. móvil: 627 657 155