

# INSTALACIONES, MAQUINARIA Y EQUIPOS AGRÍCOLAS



**MORENO VEGA, ALBERTO**

**SINOPSIS**

El presente libro desarrolla la Unidad Formativa denominada "Instalaciones, maquinaria y equipos agrícolas", Código: UF 0390, Duración: 50 horas. Es contenido transversal. Dicha unidad formativa está asociada a la Unidad de Competencia UC 1132\_3, que forma parte del Módulo Formativo MF 01132\_3 "Gestión de la maquinaria, equipos e instalaciones de la explotación agrícola" incluido en diferentes certificados de profesionalidad de la familia Agraria. Concretamente en los siguientes: (AGAU0211\_3) Gestión de la producción y recolección de setas y trufas (RD 627/2013, de 2 de agosto), (AGAU0210\_3) Gestión de la producción de semillas y plantas en vivero (RD 1519/2011, de 31 de octubre) y (AGAU0208\_3) Gestión de la producción agrícola (RD 1211/2009, de 17 de julio). A lo largo de sus cuatro capítulos, este libro plantea, de un modo comprensible, los aspectos más importantes a considerar en las instalaciones, la maquinaria y los equipos agrícolas. El primero estudia las principales instalaciones agrícolas y sus componentes, destacando las destinadas al control agroambiental de los cultivos bajo abrigo plástico (invernaderos y micro-túneles), las de almacenaje (silos, graneros y heniles) y conservación (cámaras frigoríficas) de productos vegetales, las hidráulicas (de saneamiento, agua potable y riego), las eléctricas y otras. El segundo capítulo plantea la revisión y diagnóstico de las instalaciones agrícolas, los procedimientos a seguir en ellas para una utilización segura y limpia, sus elementos de protección colectiva y personales, los equipos y productos de limpieza, desinfección y acondicionamiento empleados en ellas, y las instalaciones para el aprovechamiento y la eliminación de los residuos agrícolas generados. El tercero transmite los conocimientos básicos necesarios para entender la maquinaria utilizada en las explotaciones e instalaciones agrícolas: tipos, componentes, funcionamiento, adaptaciones, dispositivos de regulación y control, revisiones y mantenimiento, programación de operaciones mecanizadas, variables de utiliz...



|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Editorial</b>          | PARANINFO                                    |
| <b>Materia</b>            | AGRICULTURA Y<br>EXPLORACIÓN<br>AGROPECUARIA |
| <b>EAN</b>                | 9788428398930                                |
| <b>Status</b>             | Disponible                                   |
| <b>Páginas</b>            | 320  |
| <b>Tamaño</b>             | 240x170x0 mm.                                |
| <b>Peso</b>               | 640  |
| <b>Precio (Imp. inc.)</b> | 25,00€                                       |