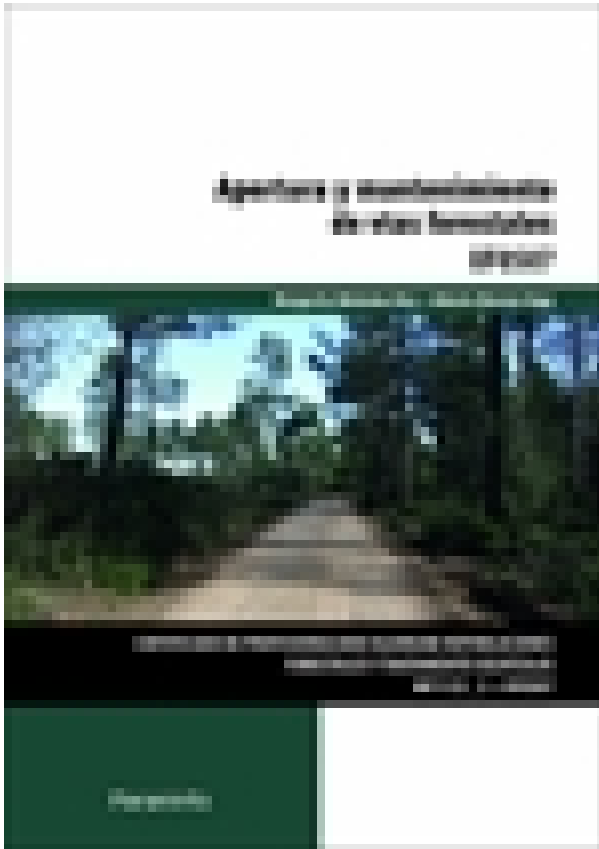


# Paraninfo

## UF0507 - Apertura y mantenimiento de vías forestales



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** MARGARITA MOHEDAS DÍAZ,  
ALBERTO MORENO VEGA

**Clasificación:** Certificados Profesionales >  
Agraria

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 178

**ISBN 13:** 9788428398626

**ISBN 10:** 8428398623

**Precio sin IVA:** \$17787.00

**Precio con IVA:** \$17787.00

**Fecha publicacion:** 22/08/2014

### Sinopsis

Se analizan aquí a las vías de titularidad pública o privada que cubren las necesidades de tráfico generadas en las explotaciones o zonas forestales para comunicar directamente los fines relacionados con los aprovechamientos madereros y no leñosos (corcho, hongos, frutos, etc.), así como las actividades ganaderas (cerdo ibérico) vinculadas a la dehesa. Los caminos forestales presentan unas dimensiones de longitud-anchura variables y generalmente soportan un bajo nivel de tráfico. El presente manual se corresponde con la Unidad Formativa UF0507, incluida en el Módulo Formativo MF1125\_2: Repoblación forestal y corrección hidrológico-forestal, que a su vez forma parte del Certificado de Profesionalidad (AGAR0208): Repoblaciones forestales y tratamientos selvícolas, y cuyo contenido sigue a lo establecido por el Real Decreto 1375/2008, de 1 de agosto, que regula los Certificados de Profesionalidad en la Familia Profesional Agraria. Asimismo, se indican métodos teóricos y pasos a seguir para entender o realizar un proyecto técnico sobre caminos rurales, donde las diferentes fórmulas matemáticas de los cálculos constructivos han sido simplificadas al máximo en los anejos. Por ello, este manual dedicado a las vías forestales puede servir para cubrir tanto las necesidades formativas de la cualificación profesional MF1125\_2/ UF0507 como las didácticas de asignaturas universitarias (Grados en Ingeniería Forestal y Agrícola) cuyos contenidos abarquen esta materia.

Margarita Mohedas Díaz es Ing. de Montes, Master en Educadora Ambiental y Técnico Superior en PRL. Realizó, hasta tercer curso, la titulación de Ing. Técnico de Obras Públicas, especialidad en Construcciones Civiles. Actualmente trabaja para la empresa multinacional Saint Gobain Pam y cursa el MBA. Ha investigado en Aberdeen (Escocia) sobre micorrizas de coníferas.

Alberto Moreno Vega está titulado en distintas ramas de la ingeniería, es Técnico Superior y Especialista

Universitario en PRL, Coord. de Seguridad y Salud en Obras de Construcción, Presidente de la Asociación Cultural Patrimonio Industrial del Sur, Secretario de Asociación para el Estudio de la Micología Aplicada y miembro de la Sociedad Española de Historia de la Construcción. Ha escrito numerosas artículos y libros técnico-didácticos, así como participado en diversos congresos y seminarios dedicados al patrimonio industrial agroalimentario y de la obra pública.

## Indice

Interpretación de proyectos de construcción y mantenimiento de vías forestales. 1. Legislación aplicable a la construcción y mantenimiento de vías forestales. 2. Proyectos de caminos forestales. 3. Tipos de caminos. 4. Partes de que constan. 5. Métodos de construcción. Anejo 1. Distancias de visibilidad para el trazado de caminos en planta. Anejo 2. Hidrología y drenaje de caminos. Anejo 3. Ejercicios prácticos. Mantenimiento y construcción de vías forestales. 1. Mantenimiento de firmes degradados. 2. Mantenimiento y construcción de caminos forestales. 3. Máquinas, aperos y equipos utilizados para los diversos trabajos de construcción y mantenimiento de caminos forestales. 4. Normativa medioambiental. 5. Impacto ambiental y daños ecológicos en los trabajos de construcción conservación de caminos forestales. 6. Normativa sobre prevención de riesgos laborales. Anejo 4. Señalización y seguridad en obras viarias. Referencias bibliográficas.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18

[email protected] [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)