

# Paraninfo

## Manual de prácticas de soldadura con electrodo revestido



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** CRISTINA FERNÁNDEZ LÓPEZ,  
MANUEL MANCHEÑO PÉREZ

**Clasificación:** Ciclos Formativos >  
Fabricación Mecánica

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 224

**ISBN 13:** 9788428325738

**ISBN 10:** 8428325731

**Precio sin IVA:** \$ 109988.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 109988.00 COP

**Fecha publicación:** 26/09/2012

### Sinopsis

Este manual de prácticas está enfocado al aprendizaje, la consulta y la actualización de la forma de enseñar y aprender a soldar con electrodo revestido. En él se describe la técnica para operar diestramente en el proceso, siguiendo una secuencia de prácticas en orden de dificultad ascendente. Es una herramienta válida tanto para futuros profesionales como para docentes de la materia.

Se adapta a los contenidos del Módulo Formativo "Soldadura con arco eléctrico con electrodos revestidos", perteneciente al Certificado de Profesionalidad "Soldadura con electrodo revestido y Tig". También se ajusta a los contenidos de soldadura con electrodo revestido pertenecientes a los ciclos formativos de la Familia Profesional de Fabricación Mecánica.

Manuel Mancheño Pérez, profesional de la soldadura y docente en cursos de formación profesional para el empleo, se formó e inició su andadura en la empresa familiar Talleres Mancheño, compaginando posteriormente la tarea de docente y soldador en diferentes empresas. Actualmente trabaja para el Servicio Público de Empleo del Principado de Asturias en el Centro de Formación para el Empleo de Avilés. Primer premio Soldador de Asturias año 2009.

Cristina Fernández López, ingeniero internacional en soldadura, es profesora técnica de

formación profesional en la especialidad de soldadura. Actualmente trabaja en el Centro Integrado de Formación Profesional de Cerdeño en Oviedo.

## Indice

Prólogo. 1. Prevención de riesgos en soldadura. 2. Soldadura de chapas de recargue. 3. Soldadura en ángulo interior. 4. Soldadura de uniones en ángulo exterior. 5. Soldadura de perfiles estructurales. 6. Soldadura de pletinas con chaflán en "V". 7. Arco aire. 8. Soldadura de acero inoxidable. Glosario.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

clientes@paraninfo.co [www.paraninfo.mx](http://www.paraninfo.mx)