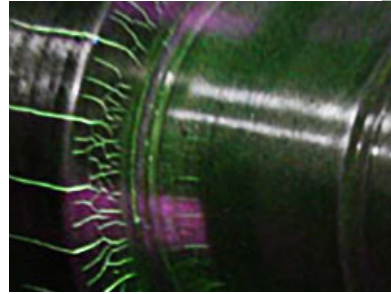
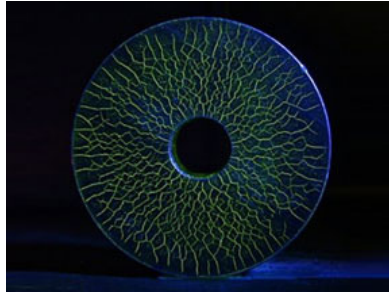


# CURSO DE END POR PARTÍCULAS MAGNÉTICAS NIVEL 2 DIRECTO

SEGÚN NORMA UNE-EN ISO 9712

DIRIGIDO A EMPRESAS Y PARTICULARES INTERESADOS EN EL CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES MEDIANTE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS



CON TUTORÍAS HASTA LA FECHA DEL EXAMEN

## OBJETO

Las Partículas Magnéticas es un Ensayo No Destructivo utilizado para la detección de defectos superficiales y subsuperficiales en materiales ferromagnéticos.

Este curso permite adquirir conocimientos según el programa de formación recogido en la UNE-CEN ISO/TR 25107 IN, y capacitar a inspectores, desde la base, hasta la realización del ensayo y evaluación del mismo.

Ofrece la posibilidad de presentarse el examen de certificación de personal por CERTIAEND como Nivel 2 de forma directa, es decir, sin necesidad de disponer previamente la certificación como Nivel 1.

Capacita simultáneamente para la obtención de la acreditación como Nivel II según la SNT-TC-1A, pudiendo examinarse en el propio centro examinador de SCISA.

## PRECIO: 1040€ (+IVA)

10% de descuento para autónomos y desempleados.  
30% de descuento en la cuarta inscripción y sucesivas de la misma empresa.

**Horario:** de 8:30-14:00 y 15:30-18:00

**Convocatorias:** Consultar fechas y localizaciones en nuestra web.

## NUESTROS RESULTADOS

90% DE APROBADOS

VALORACIÓN: 4.7 SOBRE 5

El 98% de nuestros alumnos recomiendan a SCI S.A. como centro formador después de su asistencia.

## GESTIÓN GRATUITA DE LA BONIFICACIÓN

Bajo petición expresa al menos 10 días antes del inicio de cada curso.

Fundación Estatal  
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



## TEMARIO

- Introducción, propósitos e historia de los END.
- Principios físicos.
- Generación de campos magnéticos.
- Sistema de ensayos.
- Registro e interpretación.
- Tratamiento de los componentes después del ensayo.
- Evaluación del ensayo.
- Prácticas.

## PROFESORADO

**Juan Ramón Aparicio Lázaro** - Director Técnico  
Nivel 3 - UNE-EN ISO 9712.

Nivel III - SNT-TC-1A.

**Javier Macías Maldonado** - Jefe de Dpto. de END  
Nivel III - SNT-TC-1A.

**Roberto Contero Lozano** - Resp. de Formación de END  
Nivel 2 - UNE-EN ISO 9712.

Nivel II SNT-TC-1A.

**José Urbano Araujo Morcuende** - Inspector de END  
Nivel 2 - UNE-EN ISO 9712.

Nivel II - SNT-TC-1A.

**Pere Prats Ardila** - Inspector de END  
Nivel 3 UNE-EN ISO 9712 (RT/PT/ET)

**Miguel Ríos Cosa** - Inspector de END  
Nivel 2 - UNE-EN ISO 9712.

Nivel II - SNT-TC-1A.



CENTRO DE FORMACIÓN APROBADO POR EL ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN CERTIAEND

INSCRIPCIONES Y MÁS INFORMACIÓN

formacion@scisa.es | 91 884 43 93 | scisa.es/formacion

www.scisa.es