

CURSO INTERNACIONAL DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS PARA INSPECTORES CERTIFICABLES, 2011-2013

SECTOR ATENDIDO: Aeronáutico

OBJETIVO DEL PROYECTO: Aumentar el número de inspectores en Ensayos No Destructivos (END) de Nivel II, a través de la transferencia de tecnología y conocimientos relacionados a los END, y brindar herramientas para su certificación.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO:

Curso Internacional de Ensayos No Destructivos para Inspectores Certificables en México, bajo el esquema definido como Curso de Capacitación para Terceros Países con la participación de 51 personas provenientes de 9 Países, representando a 19 instituciones diferentes

IMPACTO CIENTÍFICO, SOCIAL, AMBIENTAL Y ECONÓMICO:

Formación de recursos humanos en Ensayos No Destructivos para Inspectores Certificables comprendió 3 ediciones entre 2011 y 2013, de métodos esenciales de Ensayos No Destructivos.

Las técnicas transferidas fueron las siguientes:

- INSPECCIÓN VISUAL NIVELES I Y II
- LÍQUIDOS PENETRANTES NIVELES I Y II
- PARTÍCULAS MAGNÉTICAS NIVELES I Y II
- ULTRASONIDO INDUSTRIAL NIVEL I
- ULTRASONIDO INDUSTRIAL NIVEL II

RESPONSABLE TÉCNICO: Carlos Rubio González

