

Curso de Emisión Acústica Nivel 1

- **PARA QUIÉN**

Dirigido a todos aquellos técnicos de ensayos no destructivos (END) que son principiantes en la prueba de emisión acústica

- **OBJETIVO DEL CURSO**

Conseguir un aprendizaje práctico en los principios básicos de EA, las técnicas de inspección y otras responsabilidades como la configuración del sistema y adquisición de datos

- **FECHA**

Del 10 al 14 de julio de 2017

- **HORARIO**

8:00 AM - 5:00 PM

- **LUGAR**

Santiago, Chile

- **FORMADOR**

Nivel 3 en Emisión Acústica con 10 años de experiencia en aplicación de la técnica

- **IDIOMA**

El curso se impartirá en español con material didáctico en español

- **PRECIO**

USD \$1,600.
El precio incluye el material del curso, el entrenamiento teórico/práctico, los almuerzos, la administración de examen y de la documentación de los resultados.

- **RESERVA**

Fecha límite 29 de mayo de 2017

- **PAGO**

Fecha límite 12 de junio de 2017

- **METODOLOGÍA**

El curso está estructurado en seis temas diferentes e incluye finalmente un examen escrito:

- Principios físicos de EA
- Detección de una Emisión Acústica
- Equipos y procesamiento de la señal
- Procedimientos de inspección
- Aplicaciones de EA
- Demostración con equipo de EA
- Examen escrito: se ofrece a todos los candidatos que completen las 40 horas de instrucción del curso.

La documentación en relación a la participación al curso y los resultados del examen se proporcionarán una semana después a la realización del curso.

- **TITULACIÓN**

El alumno recibirá, siempre que el curso sea superado con éxito, un certificado que acreditará la correcta realización del curso de Emisión Acústica Nivel 1.

Para los candidatos que requieren una certificación oficial se podrá ofrecer un servicio adicional de examen con certificación Nivel 1 bajo la norma ISO 9712 con un coste adicional de 450 dólares por persona. Este será proporcionado el día 14 de julio tras finalizar el curso.

- **PARA INFORMACIÓN ADICIONAL**

Dr. Alessandro Demma
alessandro@xcelinspection.com

