Indice

Curso ITC Nivel 1

Capítulo 1. Acerca del Centro de Formación en Termografía Infrarroja

Capítulo 2. Introducción a la Termografía Infrarroja

Capítulo 3. Introducción a la cámara infrarroja

Capítulo 4. Ciencia Térmica Básica

Capítulo 5. Introducción a la transmisión de calor

Capítulo 6. El espectro electromagnético

Capítulo 7. Intercambio de energía por radiación

Capítulo 8. Interpretación de la Imagen térmica

Capítulo 9. Técnicas de Análisis de la Imagen Térmica

Capítulo 10. Cualitativo y Cuantitativo

Capítulo 11. Técnicas de Medida Infrarroja

Capítulo 12. Fórmulas Nivel I ITC

Capítulo 13. Consejos de termografía

• Artículo recomendado: cómo garantizar su fracaso como termógrafo

• Consejos para aplicaciones eléctricas

Capítulo 14. Apéndices

App.1 Glosario de términos de termografía

App 2. Tabla de emisividad

App 3. Lista de bibliografía

App 4. Lista de referencia de InfraMation Proceedings

App 5. Cómo limpiar sus lentes infrarrojos FLIR

Capítulo 15. Documentos del estudiante

• Hoja de Evaluación del Curso

• Tarjeta de Inscripción del Estudiante