ENEMOS UNA AMPLIA EXPERIENCIA EN EL

SERVICIO DE TERMOGRAFÍA

Y CONTAMOS CON:

- TERMOGRAFOS NIVEL I Y NIVEL II CON LICENCIATURA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA - CÁMARAS INFRARROJAS MARCA FLUKE MODELO Ti45, MARCA DALI Y FLIR T640

ASÍ COMO LA CONFIANZA Y PREFERENCIA DE EMPRESAS COMO SON:

- ACEROS DM
- AEROPUERTOS OMA (13 AEROPUERTOS)
- AES MÉRIDA
- CEMEX
- EATON TECHNOLOGIES (QRO, AGS, SLP Y CD JUÁREZ)
- FLINT MEXICANA
- FORD MOTORS
- GRUPO CALIDRA
- GRUPO PALACE RESORT
- INNOPHOS
- PEMEX REFINACIÓN
- SABRITAS
- UNILEVER

EXCELENTES PRECIOS

Este tipo de monitoreo, se sugiere programar con unos días o semanas de anticipación al mante

La termografía Infrarroja esta mas vinculada a la seguridad de una instalación y su correcta oper

IMPORTANTE: TERMOGRAFÍA Y CÍA. DE SEGUROS

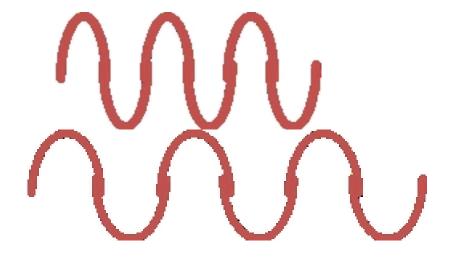
Las compañías de seguros están usando cada vez más las Inspecciones Termográficas para eva La Termografía es una técnica efectiva para detectar riesgos de ince**facibién esapla abligación ci**n

AQUÍ: EJEMPLO DE REPORTE DERIVADO DE NUESTRO SERVICIO

QUE ES EL INFRARROJO??

Es una radiación que forma parte del Espectro Electromagnetico. Es similar a la luz visible.

La diferencia consiste en que la longitud de la onda a través de la cual viaja es diferente.

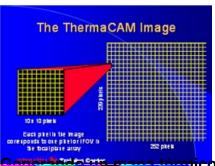


Por ello no la podemos ver a simple vista!!!

Viaja a traves del espacio a la misma velocidad que la luz 2.99793x1010 cm/seg. La diferencia entre la luz visible y la radiacion infrarroja es su longitud de onda. La longitud de onda del IR en mayor que la de la luz visible.

La unidad de medida de la longitud de onda del IR son los micrones o micrometros mm (1 micron = 1 millonesima de metro)

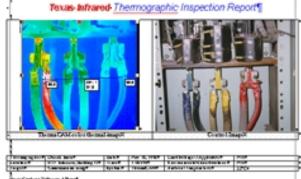
LA CÁMARA INFRARROJA FUNCIONA mediante un detector hacia el cual se enfoca toda la radiación incidente. El detector recibe y cuantifica la radiación entrante, por las ecuaciones vistas anteriormente, convirtiéndola en una señal de video plena de información radiométrica. El detector de las Camaras Infrarrojas es un detector compuesto, con más de 78,000 elementos sensando una imagen 60 veces en cada segundo



nico que nos ayuda a identificar los problemas facilmente



Handard de la company de la co

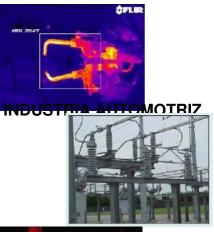


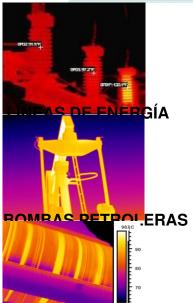
EJEMPLOS DE LITILIDAD DE LA TERMOGRAFÍA



CAPA DE ASEAL TO EN PROCESO DE ENFRIAMIENTO







BOUNDARD CASTOR CONTROLL OF THE PROPERTY AND CONTROL OF THE CONTRO