

NDT SYSTEMS

Contacto:
Julia Morisset: (809) 815-3117
Tel.: (809) 536-7958, Fax: (809) 536-9131. Calle San Juan
de la Maguana, #27. Villas Agrícolas, Santo Domingo.
ndt@ingmetalica.com, www.ingmetalica.com

UNA DIVISIÓN DE:



MIEMBROS DE: AMERICAN INSTITUTE OF STEEL CONSTRUCTION (AISC), AMERICAN WELDING SOCIETY (AWS), CÁMARA DOMINICANA PARA LA CONSTRUCCIÓN (CADOCOM), FUNDACIÓN DOMINICANA DEL ACERO, COLEGIO DOMINICANO DE INGENIEROS ARQUITECTOS Y AGRIMENSORES (CODIA), CÁMARA AMERICANA DE COMERCIO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA Y POSEE EL REGISTRO MERCANTIL NO 24302SD DE LA CÁMARA DE COMERCIO Y PRODUCCIÓN DE LA REPÚBLICA DOMINICANA.

NDT SYSTEMS

ENSAYOS
NO DESTRUCTIVOS



NDT SYSTEMS

NDT SYSTEMS ES UN DIVISIÓN ESPECIALIZADA DE INGENIERIA METALICA S.A. DEDICADA A LA REALIZACIÓN DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS, TANTO EN ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO COMO EN ESTRUCTURAS DE ACERO.

NDT Systems, apoyada por un personal técnico especializado, calificado y entrenado en los Estados Unidos, con una vasta experiencia y utilizando equipos de última generación, se posiciona, como la principal compañía, en ofrecer servicios de ensayos no destructivos en el área de ingeniería, en la República Dominicana. Su actualización permanente le permite ofrecer servicios más allá de las ofertas tradicionales y a la vanguardia con los estándares internacionales.

SERVICIOS

- Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones.
- Pruebas de ultrasonido en estructuras metálicas.
- Detección de barras de refuerzo en elementos estructurales.
- Resistencia e integridad en hormigón armado.
- Ubicación y dimensionado de fundaciones, tuberías y cableado subterráneo.
- Soluciones estructurales para obras inseguras o que no cumplan con las normas actuales de construcción.



Personal de NDT Systems mientras realiza un estudio de ubicación de tuberías y cableado subterráneo.

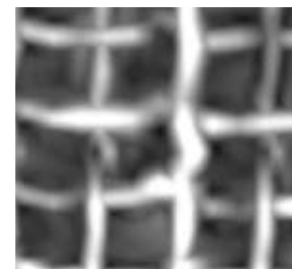
Esquema tridimensional de Losa de Entrepiso



REPORTES Y RESULTADOS:

Todas las informaciones obtenidas, son presentadas en planos estructurales de las edificaciones estudiadas, en formato CAD. Producimos planos como está hecha la edificación. (AS-BUILT)

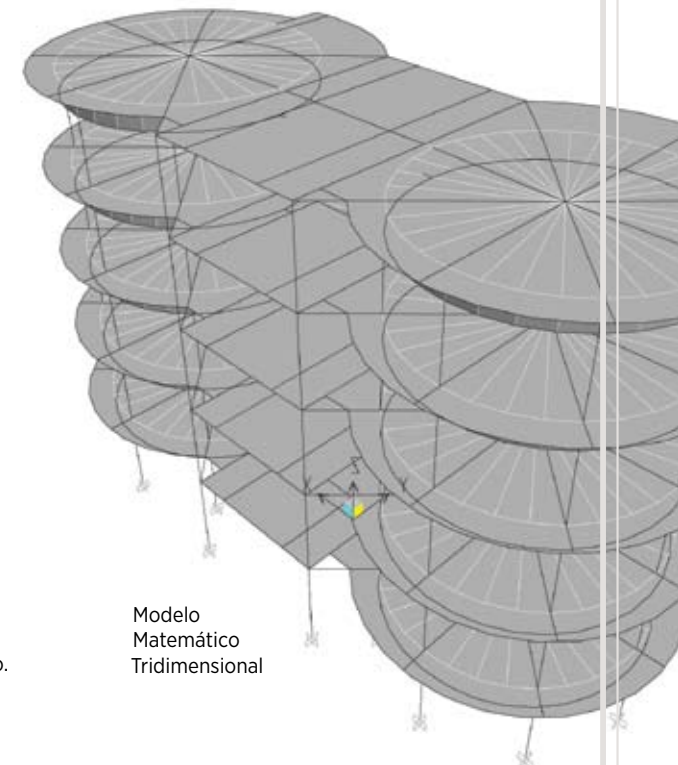
Los reportes de los resultados de análisis y estudio son entregados de forma física y digital.



Resultados de laboratorio de detección de barras de refuerzo.

PERSONAL CALIFICADO:

Nuestro personal ha realizado estudios especializados en los Estados Unidos y ha sido entrenado directamente por los fabricantes de los equipos que utilizamos, esta condición, unida a nuestra experiencia en ensayos no destructivos, al diseño y construcción de obras de Ingeniería Civil y a su permanente actualización, como miembros activos del ACI (American Concrete Institute), garantiza resultados confiables y serios, para la evaluación de estructuras de Hormigón Armado.



Modelo Matemático Tridimensional