



PRÁCTICA SOBRE TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO IN SITU APLICABLES A LA CARACTERIZACIÓN DE CONSTRUCCIONES DE FÁBRICA (MAMPOSTERÍAS)

GTED-UC Julio 2018

A mediados del mes de mayo dentro del Programa de prácticas del Máster, se desarrolló la práctica "técnicas de diagnóstico in situ aplicables a la caracterización de construcciones de fábrica". Se llevó a cabo en el Laboratorio de Estructuras de la E.T.S. de Ingenieros de Caminos Canales y Puertos de la Universidad de Cantabria.

Se mostraron varias metodologías aplicables en la fase de diagnóstico de construcciones existentes, entre ellas:

- Técnicas de gato plano, dilatometría de fábricas y método hole drilling.
- Métodos basados en la propagación de ondas mecánicas (sónicos y ultrasónicos).
- Esclerómetros y penetrómetros de morteros.
- Videoendoscopía y otras herramientas auxiliares.

Pueden verse videos de ésta y otras prácticas en <https://www.youtube.com/user/VIDEOSdeGTED>

