



Presentación
de
Oportunidades
(PDO)

Sistema Automático de Medición de Respuesta Impulsiva

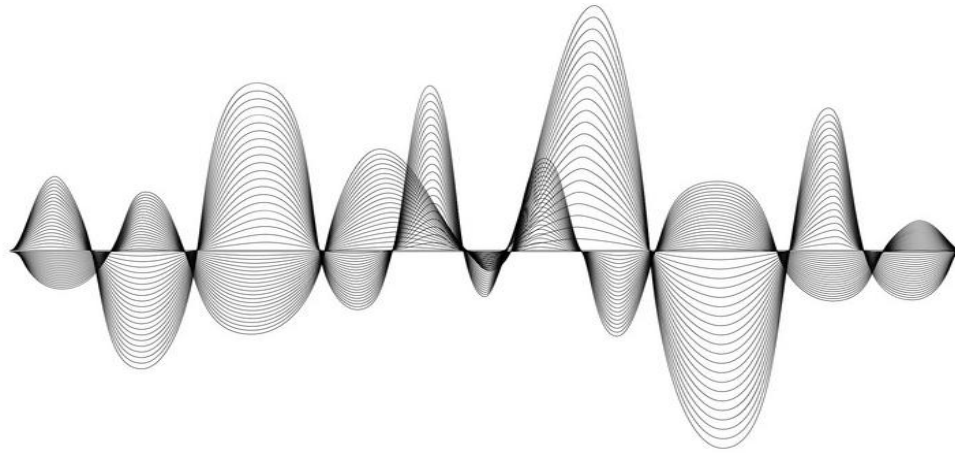
Ing. Sebastián P. Ferreyra
Ing. Juan Facundo López

CINTRA, CONICET-UTN

sebastian.ferreyra@gmail.com



¿ Dispositivo Acústico ?



La idea...

Desarrollar un **SAMRI** *simple & económico*

Algunas Aplicaciones:

Medición de RI

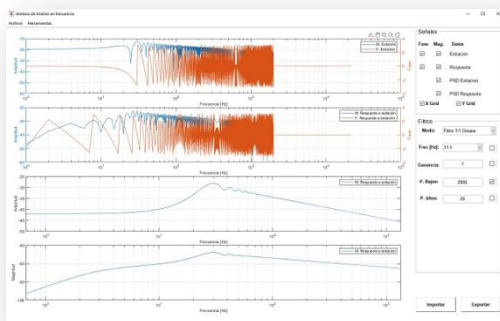
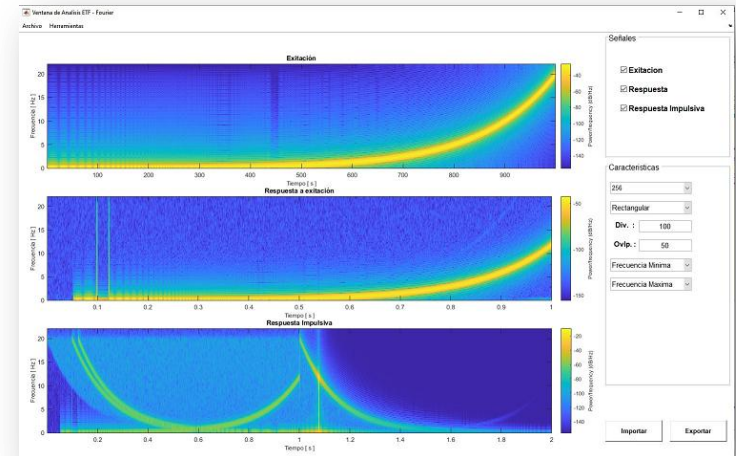
Análisis temporal

Análisis de frecuencia

Análisis de fase

Análisis modal

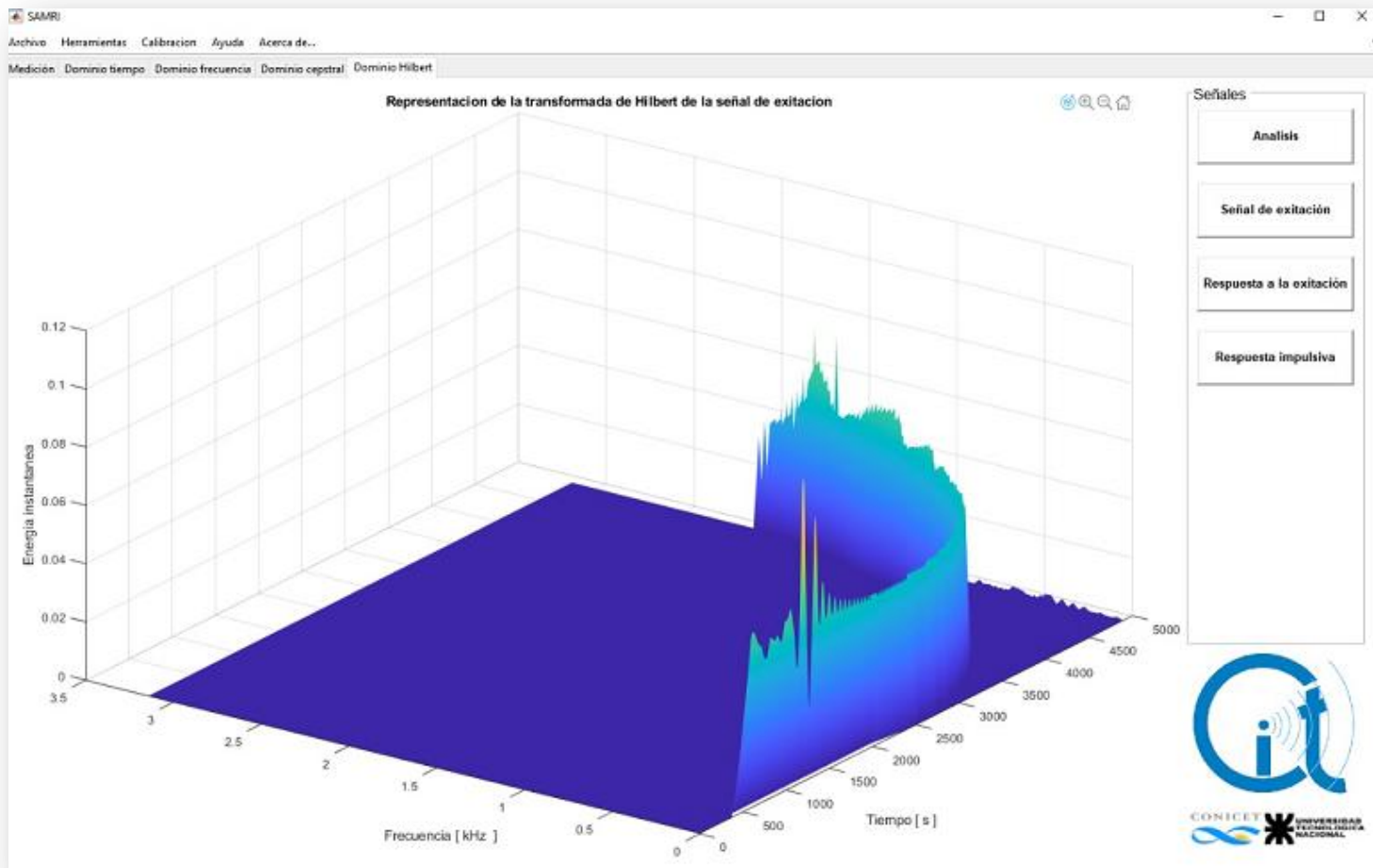
Detección de fallas



Oportunidad...

Desarrollo de **Hardware** y **Software**
para **Apps** específicas

...Convenios 2021 & 2022



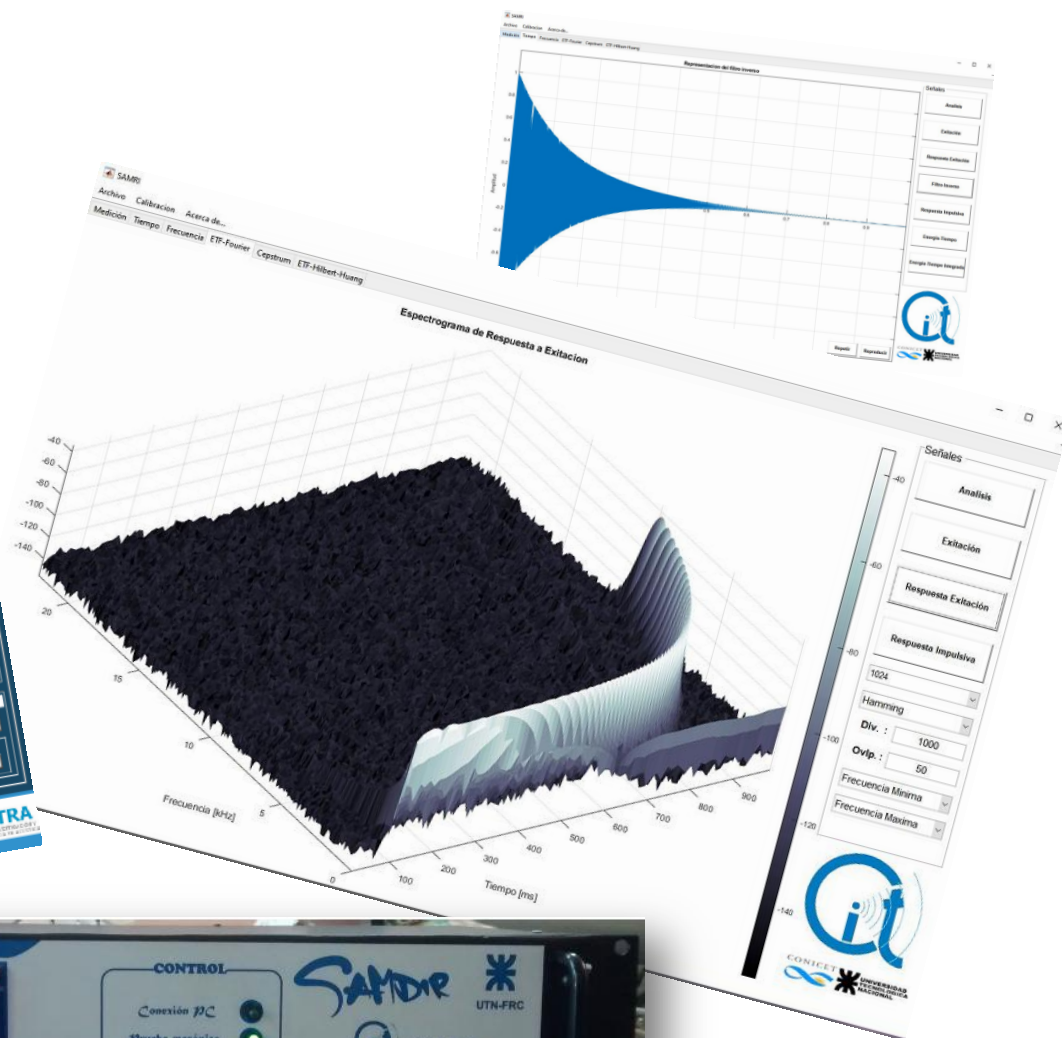
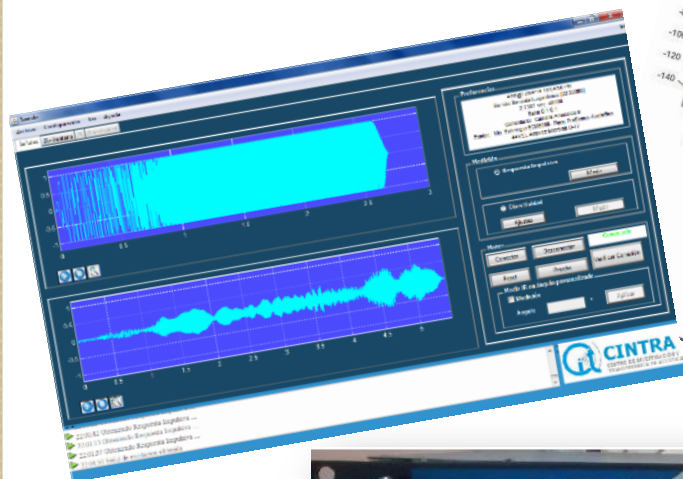
VINCULAR 2020.

PDO - SAMRI

Ing. Sebastián P. Ferreyra

CINTRA (CONICET -UTN)

SAMDA



PID UTN 7838

CINTRA (CONICET-UTN)

sebastian.ferreyra@gmail.com

VINCULAR 2020.

PDO - SAMRI

Ing. Sebastián P. Ferreyra

CINTRA (CONICET -UTN)

VINCULAR 2020.

PDO - SAMRI

Ing. Sebastián P. Ferreyra

CINTRA (CONICET -UTN)

¿ Preguntas ?

sebastian.ferreyra@gmail.com

CINTRA (CONICET-UTN)

<https://www.investigacion.frc.utn.edu.ar/cintra/>



CONICET

