

Grup de recerca: **GRUP DE INVESTIGACIÓ EN SISTEMES I SENSORS, GSS**

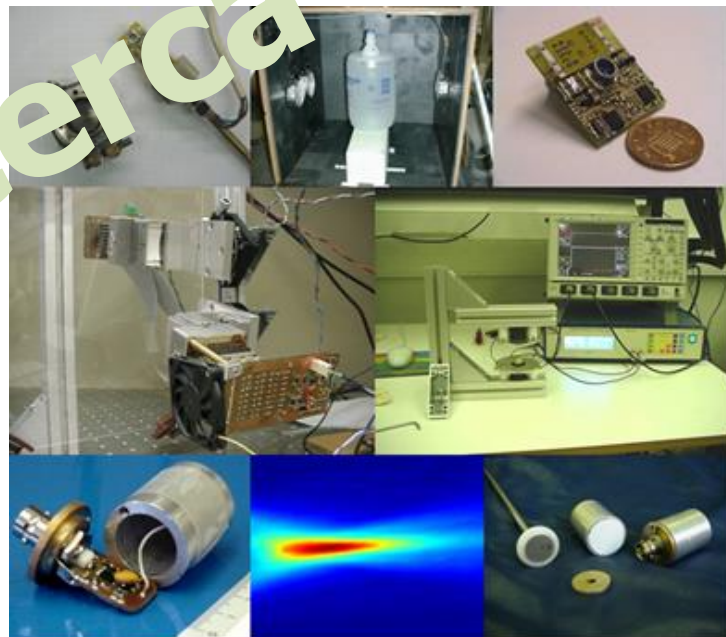
Responsable: **Miguel Jesús García Hernández**

e-mail: : **gss-eel@lles.upc.edu**

Web: **<http://petrus.upc.es/gss/>**



- Assaigs no destructius per ultrasons
- Espectroscòpia d'infraroig
- Termoelectricitat
- Tomografia electromagnètica
- Disseny i modelatge de sensors i d'instruments
- Adquisició, condicionament i processat de senyal
- Sistemes basats en sensors intel·ligents
- Caracterització de materials



Línies de recerca