

# Xulio Fernández Hermida



**Categoría:** Profesor Titular de Universidade

**Departamento:** Teoría do Sinal e Comunicacións (t14)

**Materias:**

Docencia no centro durante o curso 2017-18

**Despacho:** A-018

**Centro:** Escola de Enxeñaría de Telecomunicación

**Dirección:** Campus Universitario Lagoas-Marcosende, 36310 VIGO (Pontevedra)

**Email:** [xuliofh@uvigo.es](mailto:xuliofh@uvigo.es)

**Tif:** 986812131

**Web Persoal:** <http://webs.uvigo.es/xuliofh/>

**CV breve:** "Xulio Fernández Hermida, Lugo 1962, es ingeniero de Telecomunicación en 1986 (UPC) y doctor en 1992 por la Universidad de Vigo en la que imparte docencia en la E.E. de Telecomunicación desde 1986. En 1992 crea el Grupo de Procesado de Imagen con el que realiza numerosos proyectos públicos y para empresas. Muchos de los proyectos en los que participa tienen como factor común el mar: pesca, construcción naval, cartografía marina, etc. En 2007 el grupo se involucra en proyectos de realidad virtual pasando a ser el Grupo GPI-RV y se asocia con otros grupos gallegos formando el grupo Virtualia con el que tiene capacidad para abordar proyectos en realidad virtual de cualquier tamaño. En 2011 crea Hércules Control, una empresa de base tecnológica con la Universidad de Vigo para comercializar desarrollos hechos en el GPI en aplicaciones relacionadas con el mar. Como publicaciones mas relevantes, están: "Hidroboya: An Autonomous Buoy for Real Time High Quality Sea and Continental Water DataRetrieval" (disponible en <http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?arnumber=6003577>) y "ECODRAGA: Evitando Dañar al Medio Ambiente en los Procesos de Dragado" publicado en la revista Investigación, ISSN: 1889-4399"