



**Francesc Torres Torres** (1962) va ser rector de la UPC del desembre de 2017 al juny de 2021 i director del Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions de 2013 a 2017.

És enginyer de Telecomunicació (1988) per l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona (ETSETB) i doctor (1992) pel Departament de Teoria del

Senyal i Comunicacions de la UPC, on desenvolupa, com a catedràtic, les seves tasques docents i de recerca.

Va iniciar la seva trajectòria professional a l'Agència Espacial Europea i es va incorporar a la UPC com a professor associat de l'ETSETB l'any 1989. En l'àmbit docent, ha estat sotsdirector cap d'Estudis de l'ETSETB (1998-2000) i coordinador del màster internacional MERIT (2006-2009). Ha rebut el Reconeixement a la Millora de la Qualitat Docent (1997). En el marc del programa de mobilitat del Ministeri d'Educació, va gaudir d'un any sabàtic a la NASA, al Jet Propulsion Laboratory-Caltech (Califòrnia, EUA), entre 2005 i 2006, acollit com a assessor extern del projecte GeoSTAR, un geoestacionari per al monitoratge de l'atmosfera.

Des de l'any 1994, com a membre del Grup de Recerca en Teledetecció de la UPC (RSLab), ha participat en més de 50 contractes amb la indústria com a assessor científic i tecnològic. Coautor de més de 200 publicacions, ha rebut diversos reconeixements: el Premi Duran Farell del Consell Social (2000), el Premi Ciutat de Barcelona (2001), el Premi Salvà i Campillo de l'Associació Catalana d'Enginyers de Telecomunicació (2004) i el Premi Cristòfol Juandó de l'Aeronàutica (Ajuntament de Barcelona, Festa del Cel, 2011). En el mateix context, ha estat vicepresident fundador de l'SMOS Barcelona Expert Centre for Ocean Salinity and Radiometric Calibration (2007-2010). Actualment, és membre de la unitat d'excel·lència María de Maeztu 2017-2020 CommSensLab de la UPC.