



Josep Fontcuberta és professor d'investigació a l'Institut de Ciència de Materials de Barcelona (ICMAB-CSIC) i professor de Nanociència a la Universitat Autònoma de Barcelona. Va obtenir el Doctorat en Física l'any 1982 a la Universitat de Barcelona. Va ser investigador Post doctoral al Inorganic Chemistry Lab. (Oxford University) i després fou professor a la Facultat de Física de la Universitat de Barcelona. A l'any 1991 va guanyar una posició a l'ICMAB-CSIC i deixà la Facultat de Física. La seva recerca està centrada en òxids funcionals. Aquests sistemes electrònics fortament correlacionats poden presentar propietats magneto-elèctriques i òptiques molt remarcables, que han motivat i guiat la seva recerca i la del grup que dirigeix. (<http://www.icmab.es/mulfox/>). A l'actualitat, la seva recerca està centrada en materials i dispositius que, explotant les propietats esmentades, puguin ser rellevants per a les tecnologies de la informació i comunicacions, en el marc de sostenibilitat que la societat demana.

Pep Fontcuberta es co-autor de 450+ articles en revistes científiques, ha supervisat 20+ Tesis doctorals i impartit 250+ conferències arreu. A l'actualitat és Editor de Solid State Comm. (Elsevier), membre de l'Advisory Board de: Advanced Electronic Materials (Wiley VCH), i Journal of Magnetism and Magnetic Materials (Elsevier) i de l'Education Comm. de la Magnetic Society de la IEEE. Més enllà de la feina, en Pep està interessat en aprendre i divulgar la física del dia-dia, els moviments socials i un enamorat dels viatges.