

Giuseppe Lo Papa dal 2021 è professore associato di Pedologia (AGRI-06/C) presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali dell'Università di Palermo. Dal 2021 è Delegato del Dipartimento per l'Internazionalizzazione e i Programmi Erasmus+. Precedentemente è stato Ricercatore Universitario dal 2010 e, dal 2009 al 2010, Ricercatore in Digital Soil Mapping/Modeling presso il Teagasc (Repubblica d'Irlanda). Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Pedologia presso l'Università degli Studi di Palermo nel 2005 trascorrendo un periodo di ricerca presso il Macaulay Institute (Scozia) per sette mesi e presso varie istituzioni italiane di ricerca. Dall'anno 2000 ad oggi ha collaborato con la cattedra di Pedologia di Palermo in numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali e svolgendo funzioni di responsabile del laboratorio di Rilevamento e Cartografia dei Suoli. Negli anni 2007-2008 ha svolto attività di ricerca come pedologo esperto presso l'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente (ARPA-Sicilia). È stato Work Group leader per il progetto europeo FP7-Mediterranean Mountainous Landscapes per il quadriennio 2014-18. Attualmente impegnato, come responsabile scientifico, in alcuni progetti di ricerca internazionali. Responsabile scientifico per l'Università degli Studi di Palermo del progetto H2020 ELP SOIL-Towards climate-smart sustainable management of agricultural soils e del progetto SOIL-HUB finanziato dal MIPAAF.

È stato Segretario della Società Italiana della Scienza del Suolo (SISS) per il biennio 2015-16 e Presidente della III divisione per il biennio 2017-18, Consigliere per i bienni 2019-20 e 2021-22; Socio SISS dal 2001 ha sempre partecipato alle attività delle commissioni SISS, del Gruppo di Lavoro sui Suoli Idromorfi e Subacquei. È stato Presidente del Comitato organizzatore del 1° Congresso Congiunto SISS-SIPe (2018); organizzatore e promotore e degli eventi "Vivere nel Suolo" rivolti agli studenti delle classi elementari e medie per la divulgazione della scienza del suolo nelle scuole per gli anni 2018, 2019 e 2020. Attualmente membro dell'Italian National Focal Point, Global Soil Partnership - Pillar 4 e dell'European Soil Partnership (ESP) - Pillar 2. È socio inoltre della European Society for Soil Conservation (ESSC) – rappresentante nazionale; della Società Italiana di Pedologia (SIPE) - Consigliere, della European Ecocycles Society (ECyS) - rappresentante nazionale, Consigliere Associato della World Association of Soil and Water Conservation (WASWAC).