

Dra. Giuseppina Pace Pereira Lima (gpplima@ibb.unesp.br o finalima@gmail.com). Ingeniero Agrónomo, Profesor Asociado del Departamento de Química y Bioquímica, del Instituto de Biociencias, Universidad Estatal Paulista (UNESP), Campus de Botucatu, San Pablo. Fue jefe de departamento, coordinadora de pregrado y responsable de algunos convenios con Universidades internacionales y empresas. Su investigación se relaciona con bioquímica, fisiología y post-cosecha de frutas y hortalizas. Actúa en diversas investigaciones utilizando marcadores bioquímicos, además estudios con enzimas marcadoras en procesos de injertación de hortalizas. En los últimos años, ha estudiado compuestos bioactivos con potencial antioxidante, principalmente compuestos fenólicos, poliaminas, carotenoides y algunas enzimas. Ha publicado más de 150 artículos en revistas científicas, además de algunos libros y capítulos de libros. Logró diversos financiamientos de agencias de fomento en Brasil y de empresas privadas. Ha orientado tesis de magister, de doctorado y supervisado diversos posdoctorados. Actualmente es profesora de bioquímica en diversos cursos de pregrado (Ingeniería Forestal, Agronomía, Veterinaria, Medicina, Nutrición, Ciencias Biológicas y Biomedicina). Es profesora y orientadora de alumnos de postgrado en los programas de Biotecnología y en Agronomía (Horticultura).