

**Nombre:** Mariano Gacto

**Formación académica:**

1970- Licenciado en Ciencias Biológicas. Universidad de Salamanca.

1970- Tesis de Licenciatura. Universidad de Salamanca.

1973- Doctor en Ciencias Biológicas (Premio Extraordinario). Departamento de Microbiología. Universidad de Salamanca.

**Actividad investigadora y docente:**

1973-1977- Formación postdoctoral. Departamento de Virología. Baylor University, College of Medicine, Houston, Tx. USA.

1977-1981- Profesor Adjunto/Profesor Agregado. Departamentos de Microbiología. Universidades de Salamanca/ León y Granada.

1981-... - Catedrático de Microbiología. Departamento de Genética y Microbiología. Universidad de Murcia.

**Líneas de investigación actuales:**

i- Mecanismos de transducción de señales en levaduras con fisión.

ii- Fisiología microbiana: movilización de carbohidratos de reserva en condiciones de estrés.

iii- Enzimas líticos sobre la pared celular de levaduras

**Aficiones:** Música clásica; Astronomía; Lectura de ensayos filosóficos