



**Nombre de alumno: Susana Vidal  
Gómez**

**Nombre del profesor: Beatriz López  
López**

**Nombre del trabajo: Mapa  
Conceptual**

**Materia: Microbiología y Parasitología**

**Grado: 2**

**Grupo: A**

# HISTORIA DE LA MICROBIOLOGÍA

Ciencia encargada del estudio de los microorganismos, seres vivos pequeños también conocidos como microbios.

Anton Van Leeuwenhoek fue el primero en 1683 en describir estos organismos como "animálculos".

Louis Pasteur considerado el padre de la microbiología gracias a sus avanzados conocimientos.

Robert Koch descubridor del agente responsable de la tuberculosis o bacilo de Koch.

Ramas Microbiología del suelo: **Microbiología**  
**-Industrial, -del carbón y petróleo**  
**-Sanitar, -acuática, -del espacio.**

El estudio de la microbiología permite comprobar los principios de la biología.

Se clasifica en 4 periodos el desarrollo de la microbiología

**Primer periodo:** Eminentemente especulativa hasta llegar al primer microscopista.

**Segundo Periodo:** Arranca el descubrimiento de los microorganismos por Leeuwenhoek.

**Tercer periodo:** Pasteur y Koch encabezan el logro de cristalizar a la microbiología como ciencia experimentada.

**Cuarto Periodo:** Del siglo XX hasta nuestros días los microorganismos se estudian en toda su complejidad, fisiología, bioquímica, genética, etc.