

4.4.1: Introducción

Las actividades microbianas se ven afectadas por las condiciones físico-químicas del ambiente. El entendimiento de la influencia medioambiental sobre los microorganismos permite explicar su distribución ecológica y a diseñar métodos para su control y/o destrucción. No todos los organismos responden igualmente a un factor ambiental determinado. De hecho, una condición ambiental puede ser dañina para un organismo y beneficiosa para otro.

Los factores físicos que influyen sobre el crecimiento de los microorganismos son: temperatura, pH, oxígeno, disponibilidad de agua, presión osmótica y radiaciones.

This page titled [4.4.1: Introducción](#) is shared under a [not declared](#) license and was authored, remixed, and/or curated by [María M. Reynoso](#), [Carina E. Magnoli](#), [Germán G. Barros](#) y [Mirta S. Demo](#).