

El **microbioma** es el conjunto de microorganismos de un determinado ambiente.

<https://www.microomics.com/microbioma/>

¿Sabías que sólo es posible conocer una pequeña parte de su **diversidad** utilizando metodologías clásicas?

La **metagenómica** amplía el conocimiento del microbioma **secuenciando** directamente su material genético. De esta manera actúa como ventana directa al microbioma, aportando un nivel de detalle y escala sin precedentes.

Esta novedosa aproximación contribuye a describir y entender la estructura, dinámica y composición de las **comunidades microbianas**.

La era de la metagenómica está revolucionando los sectores de **Salud, Industria, Agroalimentación y Medioambiente**, donde los microorganismos juegan un papel determinante.

Desde **Microomics** impulsamos el desarrollo de estos sectores aportando nuestra experiencia en el estudio del microbioma, proporcionando **soluciones metagenómicas innovadoras** y dirigidas a estos sectores.

<https://www.microomics.com/id/>

Servicios como **Metagenómica bacteriana, Metagenómica fúngica, Metagenómica Shotgun, Transcriptómica (RNAseq)**, contribuyen al desarrollo constante de nuestra sociedad. <https://www.microomics.com/servicios/>

www.microomics.com