



TIPOS DE NUTRICIÓN

LAS CINCO VARIABLES DE LA NUTRICIÓN (a tener en cuenta)

1. **Fuente de carbono:** autótrofos y heterótrofos.
2. **Fuente ambiental de hidrógeno:** litotrofos y organotrofos.
3. **Fuente primaria de energía:** fototrofos y quimiotrofos.
4. **Aceptor último de hidrógenos (e⁻):** aerobios y anaerobios
5. **Suministro de nitrógeno, sales minerales y fuente de agua.**

CLASES DE ORGANISMOS SEGÚN SU TIPO DE NUTRICIÓN		
	FOTÓTROFOS	QUIMIÓTROFOS
LITÓTROFOS (Autótrofos)	FOTOLITÓTROFOS Bacterias fotosintéticas del azufre, todos los vegetales con clorofila	QUIMILITÓTROFOS Bacterias quimiosintéticas
ORGANÓTROFOS (Heterótrofos)	FOTOORGANÓTROFOS Bacterias púrpúreas no sulfurosas	QUIMIOORGANÓTROFOS Muchas bacterias, todos los animales, todos los hongos