

## Biogeoquímica (Código asignatura: 568356)

La biogeoquímica es una disciplina cuyo objetivo consiste en estudiar los ciclos de la materia y los flujos de energía en la Tierra y sus componentes. La biogeoquímica cubre un amplio espectro de escalas de observación tanto espacial como temporal que oscilan desde una perspectiva planetaria, hasta el nivel microbiano pasando por la escala ecosistémica. Implementa el lenguaje de la química y se sostiene de los conocimientos de la química, la física, la biología y la geología. Su naturaleza multidisciplinaria permite al alumno adquirir una herramienta formativa muy flexible abordando temas y cuestiones científicas relacionadas con el funcionamiento de los ecosistemas, desde diferentes puntos de vista.

