

BIOLOGÍA

¿Qué son los seres vivos? ¿De qué manera se camuflan los pulpos? ¿Por qué brillan las medusas? ¿Cómo llega una cebra a tener rayas? ¿Qué sucede en nuestro cuerpo cuando nos tomamos una gominola? ¿Por qué no podemos ver colores por la noche? ¿Por qué se parecen los gemelos entre sí?

¿Qué son los seres vivos? ¿Qué hacen? ¿Cómo se pueden observar? ¿Qué principios funcionales se aprecian? ¿Qué orden hay dentro de la gran variedad de fenómenos que existen? ¿Dónde está el ser humano? ¿Qué posibilidades y riesgos conllevan nuestras capacidades? ¿De qué manera podemos asumir responsabilidades con todo lo que está vivo?

Puedes encontrar las respuestas en la clase de Biología.

- ¿Quiénes imparten la asignatura?
- ¿De qué manera se da Biología en Secundaria y en Bachiller?
- ¿Qué dice el currículum para el primer y segundo ciclo de Secundaria?

El departamento de Biología

- Señora Benlloch
- Señora San Saturnino
- Señor Tonn
- Señora Wagner

Biología en el primer ciclo de Secundaria

La naturaleza está en todas partes. Vamos a echar un vistazo de manera diferente a nuestro alrededor: en el estanque, en el patio, en la naturaleza y en nosotros mismos. Fijarse mucho, ser curioso y plantear preguntas. Ver aquello que no se había visto antes de manera clara bajo el microscopio. Reconocer las relaciones que existen, experimentar para responder a preguntas propias y explicar lo que ocurre en nuestro cuerpo con la ayuda de una maqueta. Hacerse una idea de los temas interesantes que nos esperan en los cursos superiores. Todo esto caracteriza la asignatura de Biología.

Biología en Bachiller

Ver con nuestros propios ojos que una célula contiene todo lo necesario para que haya vida. Reconocer que minúsculas moléculas son capaces de dirigir y cambiar nuestra vida.

Estos conocimientos nos llevan a comprender los procesos vitales y nos pueden preparar para cursar estudios científicos. Para poder seguir fomentando la manera

de proceder científica y poder seguir desarrollando ideas basadas en modelos, es necesario afianzar las bases académicas y, así, ser capaz de indagar sobre acontecimientos actuales.