

Perfil de Egreso

El perfil ha sido revisado por la Comisión Curricular cuando se realizaron las modificaciones a la malla armonizada y que fue aprobada por el Consejo Facultad con Decreto Exento N°0862/2021.

El/la profesor/a de Química y Ciencias de la Universidad de Playa Ancha es un profesional que destaca por sus habilidades, conocimientos y destrezas en el área pedagógica y disciplinar, lo que le permitirá desempeñarse con altos niveles de eficacia en los contextos que le corresponda intervenir.

El/la profesor/a de química y ciencias será capaz de:

- Utilizar el conocimiento científico personal para describir, explicar y predecir fenómenos naturales relacionados con la química, la física, la biología y el medio ambiente. Además, de relacionar los conceptos y modelos científicos para resolver problemas vinculados con dichas ciencias básicas.
- Vincular la ciencia con la vida cotidiana utilizando su método, de manera de explicar los fenómenos de la naturaleza. Este profesional asume el interés por el conocimiento, la indagación y resolución de problemáticas socio ambientales desde la perspectiva de la química y las ciencias asociadas.
- Orientar a las y los estudiantes sobre la relevancia que tienen las ciencias en el sistema escolar, profundizando en el área de la química. Además, promover la formación científica-educativa de los mismos.
- Integrar los saberes pedagógicos en el proceso de enseñanza-aprendizaje de las ciencias tanto en las presentaciones de las diferentes actividades formativas, como en sus prácticas pedagógicas, utilizando herramientas de comunicación, TIC e idioma.
- Vincular el conocimiento científico a los problemas locales y territoriales para el buen vivir.