

Egresando como LQ habrás obtenido:

Competencias Genéricas:

- ◆ Utiliza tecnologías digitales para comunicación y gestión de información, en un entorno de trabajo colaborativo.
- ◆ Interpreta de manera integral el mundo natural y social contemporáneo.
- ◆ Produce discursos argumentados.
- ◆ Ejercita los principios éticos y responsabilidad social.

Competencias específicas:

- ◆ Realiza análisis químicos de acuerdo con métodos y normas nacionales e internacionales.
- ◆ Realiza análisis clínicos con base a una normatividad vigente.
- ◆ Realiza análisis microbiológicos con base a una normativa vigente acorde a protocolos internacionales.



El Objetivo General es formar profesionistas con un perfil integral para desempeñarse de manera eficaz y competente en el ámbito de la química, orientados al aprendizaje permanente, con calidad humana y responsabilidad social para participar en la resolución de problemas relacionados con el estudio de interacciones químicas.

Áreas de Trabajo

En laboratorios relacionados con la extracción y aprovechamiento de materiales estratégicos de la industria de energías limpias, específicamente los yacimientos de litio, grafito y otras materias primas estratégicas, así como en investigación científica, docencia; con principios éticos, competencia sólida y responsabilidad social.



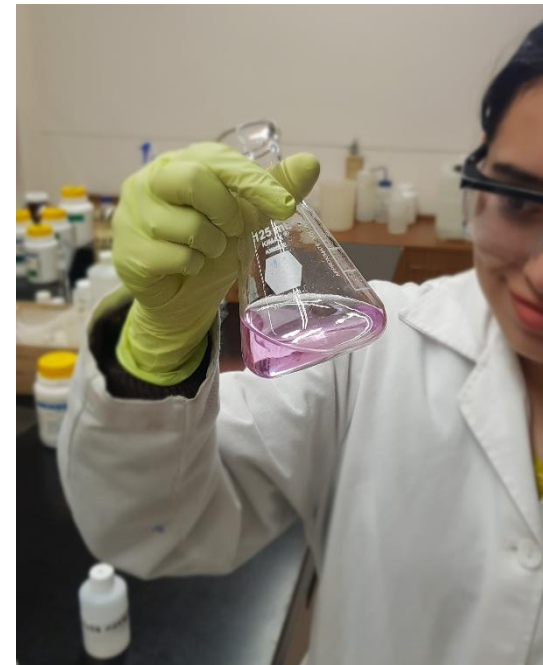
"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

Para Mayores Informes:

UNIVERSIDAD DE SONORA-UNIDAD CENTRO
<http://www.admision.unison.mx>
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS QUIMICO BIOLÓGICAS
<http://www.qb.unison.mx>
BLVD. LUIS ENCINAS Y ROSALES S/N COL. CENTRO
HERMOSILLO, SONORA

TELEFONOS
2 59 21 63 Y 2 59 21 64

UNIVERSIDAD de SONORA



DEPARTAMENTO DE CIENCIAS
QUIMICO-BIOLÓGICAS

LICENCIATURA EN QUIMICA

La **Universidad de Sonora** desde su fundación ha venido incorporando diferentes alternativas para la formación profesional de sus estudiantes en diversas áreas del conocimiento científico y tecnológico.

Los planes de estudio que ahora se ofrecen, buscan constituirse en un instrumento para los estudiantes de los planteles de educación media superior a quienes va dirigida. Con esto se quiere ampliar las opciones, incluyendo algunas que la mayoría de los aspirantes no han tomado en cuenta al momento de elegir su futura profesión, auxiliándose así para que puedan determinar la correlación existente entre el programa educativo y sus posibilidades personales.

La función fundamental de la **Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Biológicas y de la Salud**, es la formación de profesionistas de Licenciatura y Posgrado en las áreas biológicas, de la salud, las ciencias agropecuarias y las ciencias de los alimentos, que se incorporen a las actividades productivas y de servicio en los ámbitos público y privado.

PERFIL DE INGRESO

- ◆ Identifica problemas, formula preguntas de carácter científico y plantea las hipótesis necesarias para responderlas.
- ◆ Diseña modelos o prototipos para resolver problemas, satisfacer necesidades o demostrar principios científicos.
- ◆ Relaciona las expresiones simbólicas de un fenómeno de la naturaleza y los rasgos observables a simple vista o mediante instrumentos o modelos científicos.
- ◆ Aplica normas de seguridad en el manejo de sustancias, instrumentos y equipo en la realización de actividades de su vida cotidiana.
- ◆ Formula y resuelve problemas matemáticos, aplicando diferentes enfoques.

