



CARRERA: LICENCIATURA EN ENERGÍAS RENOVABLES

LUGAR DONDE SE DICTA: Salta

TÍTULO: LICENCIADO/A EN ENERGÍAS RENOVABLES

ALCANCES, entre otros:

- Realizar investigación, diseño y desarrollo de tecnología en el área de generación de potencia térmica utilizando las energías renovables, tendiendo al aprovechamiento y transformación de los recursos energéticos renovables (solar, eólico e hídrico).
- Aplicar las energías renovables en el campo de la agricultura y la industria.
- Realizar estudios sobre problemas ambientales relacionados con el uso de las energías renovables y no renovables.

PERFIL DEL GRADUADO:El egresado contará con conocimientos conceptuales, procedimentales y actitudinales orientados a las tendencias modernas de las energías renovables como disciplina.

PLAN DE ESTUDIO

| AÑO | ASIGNATURAS | RÉGIMEN DE DICTADO |
|-----------|---|-----------------------|
| 1° | Introducción a la Matemática Introducción a la Física Elementos de Fisicoquímica | 1º Cuatrimestre |
| | Análisis Matemático I Álgebra Lineal y Geometría Analítica Introducción a las Energías Renovables | 2° Cuatrimestre |
| 2° | Física I Análisis Matemático II Laboratorio I | 1º Cuatrimestre |
| | Análisis Matemático III Física II Laboratorio II Inglés | 2° Cuatrimestre |
| 3° | Mecánica de Fluidos Termodinámica I Energías Renovables I | 1° Cuatrimestre |
| | Física Ambiental Transferencia de Calor y Materia Laboratorio de Componentes y Mediciones | 2º Cuatrimestre |
| 4° | Energías Renovables II Termodinámica II | 1° Cuatrimestre |
| | Proyecto de Tesis Energías Renovables III Tesis | 2° Cuatrimestre |