



| | |
|--|----------------------------|
| POSTGRADO | CAMPUS |
| INNOVACIÓN EN MANEJO DE RECURSOS NATURALES <i>MAESTRÍA EN CIENCIAS</i> | SAN LUIS POTOSÍ |

| CLAVE DEL CURSO | NOMBRE DEL CURSO | TIPO DE CURSO | NÚMERO DE CRÉDITOS | CUATRIMESTRE |
|-----------------|---------------------------------------|------------------|--------------------|-------------------|
| IRN632 | ENERGÍAS RENOVABLES EN EL MEDIO RURAL | TEÓRICO-PRÁCTICO | 3 | CUALQUIER PERÍODO |

| PROFESOR TITULAR | CLAVE ACADÉMICA | PROFESOR COLABORADOR | CLAVE ACADÉMICA |
|----------------------------|-----------------|---|--|
| DR. DIETMAR RÖSSEL KIPPING | X01553 | DR. ADRIÁN GÓMEZ GONZÁLEZ DR. S. DE JESÚS MÉNDEZ GALLEGOS DR. ALEJANDRO AMANTE OROZCO DR. JOSÉ PIMENTEL LÓPEZ DR. VÍCTOR M. RUIZ VERA | X01738 X01586 X01587 X03667 X01869 |

OBJETIVO GENERAL

Identificar los diferentes tipos de energías renovables y los principios básicos para su aprovechamiento en los procesos productivos agropecuarios y en el medio rural, así como el potencial de cada una de ellas y su combinación para un desarrollo tecnológico sustentable del territorio.

CONTENIDO GENERAL DEL CURSO

1. Relevancia de las energías renovables en el desarrollo territorial.
2. Energía solar.
3. Energía eólica.
4. Bioenergía.
5. Energía hidráulica.
6. Energía geotérmica.
7. Estrategias energéticas para el desarrollo territorial.
8. Legislación.