



# ANEXO 1

## LÍNEAS DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO

TRAYECTORIA	LÍNEAS DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
INA	Celdas Electroquímicas.
	Desarrollo de nanomateriales para aplicaciones Biomédicas y ambientales.
	Transporte electrónico en materiales 2D.
	Termoelectricidad en sistemas de baja dimensión.
	Síntesis verde en nanopartículas y sustentabilidad.
	Síntesis y caracterización de materiales y nanomateriales para aplicaciones médicas y medioambientales.
IEN	Eficiencia energética.
	Geotermia.
	Biocombustibles y ecotecnologías.
LEM	Cultura audiovisual.
	Historia cultural.
	Gestión Cultural y patrimonio.
LIE	Tecnologías y educación.
	Brechas digitales, Filosofía de la Educación y Políticas públicas.
	Procesos de enseñanza, Historia y política educativa.
LGAP	Diversidad cultural, comunidades de aprendizaje y estudios de género.
	Políticas públicas, partidos y gobierno.
LGA	Desarrollo regional y local.
	Producción agropecuaria.
	Genómica y biotecnología.
	Sustentabilidad y medio ambiente.
	Biología experimental.



Universidad de La Ciénega del  
Estado de Michoacán de Ocampo

Avenida Universidad #3000,  
Lomas de la Universidad, C.P. 59103,  
Sahuayo, Michoacán.