



<b>POSTGRADO</b>	<b>CAMPUS</b>
<b>ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO AGRÍCOLA REGIONAL</b> <i>MAESTRIA Y DOCTORADO EN CIENCIAS</i>	<b>PUEBLA</b>

CLAVE DEL CURSO	NOMBRE DEL CURSO	TIPO DE CURSO	NÚMERO DE CRÉDITOS	CUATRIMESTRE
CEI 657	RECURSOS GENÉTICOS Y SU DIVERSIDAD	TEÓRICO-PRÁCTICO	3	VERANO

PROFESOR TITULAR	CLAVE ACADÉMICA	PROFESOR COLABORADOR	CLAVE ACADÉMICA
DR. BRAULIO EDGAR HERRERA CABRERA	X02161	DRA. ADRIANA DELGDO ALVARADO	X01515

#### OBJETIVO GENERAL

La definición de un curso conducente a conocer, valorar, conservar y utilizar eficientemente los recursos genéticos y su diversidad utilizados por el grupo humano, se presenta como una tarea urgente de realizar en los momentos actuales en que el impacto nocivo del hombre sobre la naturaleza tiende a agudizarse. Fenómenos como la extinción, sobre explotación y pérdida de variabilidad genética sobre una diversidad no evaluada, y lo que es peor, la erosión cultural, cada vez son mas manifiestos. El estudiante analizará el papel que juegan los Recursos Genéticos y su Diversidad en el sector primario, secundario y terciario, así como su importancia en la formulación de Estrategias para el Desarrollo Regional de México.

#### CONTENIDO DESCRIPTIVO DEL CURSO

1. Interrelación Hombre-Planta
2. Origen de los recursos genéticos
3. Recursos genéticos y su diversidad.
4. La diversidad de genes y especies.
5. Recursos genéticos y genómica.