



<b>POSTGRADO</b>	<b>CAMPUS</b>
<b>HIDROCIENCIAS</b> <i>PROGRAMA DE ESTUDIOS 2015</i>	<b>MONTECILLO</b>

CLAVE DEL CURSO	NOMBRE DEL CURSO	TIPO DE CURSO	NÚMERO DE CRÉDITOS	CUATRIMESTRE
<b>HID-639</b>	<b>EVALUACION TECNICA Y VALORACION ECONOMICA DEL IMPACTO AMBIENTAL EN CUENCAS HDOGRAFICAS</b>	<b>T.P.</b>	<b>3</b>	<b>VERANO</b>

PROFESOR TITULAR	CLAVE ACADÉMICA	PROFESOR COLABORADOR	CLAVE ACADÉMICA
<b>DR. JUAN ENRIQUE RUBIÑOS PANTA</b>	<b>X01379</b>		

#### OBJETIVO GENERAL

- **COMPRENDER LA IMPORTANCIA DE REALIZAR PROYECTOS CONSIDERANDO EL AMBIENTE**
- **COMPRENDER LA NATURALEZA Y CONSECUENCIA DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES**
- **COMPRENDER LAS TECNICAS DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL.**
- **COMPRENDER LAS TECNICAS DE VALORACION ECONOMICA DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES.**

#### CONTENIDO DESCRIPTIVO DEL CURSO

1. Antecedentes de los estudios de impacto Ambiental
2. Evolución historica de la EIA
3. Programas de la UE sobre Impacto Ambiental
4. Conceptos basicos relevantes a tomar en cuenta
5. Defincion de impacto ambiental
6. Caracterizacion de Impacto Ambietal
7. Otros conceptos a tomar en cuenta Sinergia Homeostasis, resiliencia, externalidades
8. Problemas globales de los proyectos con el ambiente
9. Evolución e interpretación del impacto
10. Naturaleza y atributos del impacto ambiental
11. Interacciones de las actividades con el entorno en proyectos
12. Metodos de evaluación de mpacto ambiental, Matriz de Leopold
13. Metodo de Batelle Columbus y Fernandez Coneza
14. Guías para el desarrollo de estudios de EIA según SEMARNAT
15. Desarrollo de un ejercicio integral de un estudio de EIA de un proyecto