

MINOR en Energías Renovables

Nombre del Minor			
Energías Renovables			
Nombre en Inglés			
Renewable Energies			
Resultados de Aprendizaje del Minor			
El estudiante será capaz de entender los principios básicos de la generación de energía en base a recursos renovables. Asimismo, será capaz de identificar el potencial de generación de emplazamientos específicos y realizar una estimación preliminar de la energía generable a partir de yacimientos geotérmicos, recursos eólicos, radiación solar, energía hidráulica entre otros.			
Plan de Estudio del Minor			
Cursos Obligatorios del Minor:			
Código	Nombre de Curso	Unidades Docentes	SCT
Cursos Electivos del Minor:			
Código	Nombre de Curso	Unidades Docentes	SCT
EL6000	Generación de Energía Eléctrica con Fuentes Renovables	10	6
GF3003	Introducción a la Meteorología y Oceanografía	10	6
GL4009	Principios de Geotermia	10	6
ME6000	Introducción y Aplicaciones de Energía Solar	10	6
BT4551	Energía Renovable a Partir de Biomásas	10	6
Total Unidades Docentes y SCT cursos obligatorios y electivos		40	24

Notas:

- El primer curso del *minor* debe tener como requisitos sólo cursos de Plan Común.
- El diseño del *minor* puede considerar cursos nuevos o ya existentes.

Propuesta elaborado por:	Luis Vargas D.
--------------------------	----------------