

SOLICITUD DE ACTIVIDADES PARA LA ASIGNATURA DE SEMINARIOS DEL MÁSTER DE INGENIERÍA HIDRÁULICA Y MEDIO AMBIENTE

SEMINARIO 28

Nombre de la actividad	Bombas en uso como turbinas (PATs). Principios Generales
Profesor responsable	P. Amparo López Jiménez
Objetivos de la actividad	Definir el funcionamiento de las PATs dentro de los sistemas hidráulicos Definir las ecuaciones que rigen el funcionamiento de estas máquinas hidráulicas Aplicar dichas ecuaciones a casos concretos
Nombre del profesor o profesores que la imparten	P. Amparo López Jiménez y Modesto Pérez Sánchez
Duración en horas	5
Número máximo de alumnos	No procede
Plan de actividades detallado	Definición. Tipos Funcionamiento Hidráulico Parámetros característicos de las PATs Curvas de rendimiento Selección de máquinas Aplicaciones
Reconocimiento para los alumnos	0.5 crédito
Evaluación	Entrega de ejercicio en relación con el temario
Prioridad para alumnos de una intensificación	HU
Horario	6 de marzo de 2024 de 9 a 14:00 en aula a determinar