

# MODELACIÓN MATEMÁTICA DEL TRANSPORTE EN CUERPOS DE AGUA

## PAUTAS PARA EL TP

**Profesor:** Dr. Angel N. Menéndez

**Asistente:** Ing. Mag. Mariano Re

**Año:** 2018

- Plantear un problema a resolver. Identificar claramente cuál es el problema específico.
- Evaluar la valoración que del problema hacen los distintos actores sociales involucrados directa ó indirectamente
- Plantear alternativas de solución.
- Describir el tipo de modelación a utilizar.
- Identificar los insumos del modelo y su disponibilidad.
- Identificar los productos del modelo.
- Explicar el uso de los productos del modelo para la evaluación de las alternativas de solución.
- Identificar otros aspectos a tener en cuenta en la evaluación de las alternativas de solución.
- Plantear una metodología simplificada de evaluación y selección de alternativas en base a los elementos identificados anteriormente.