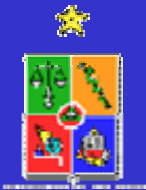


CURSO 4
FLUJO DE AGUA EN SUELOS
FUNDAMENTOS Y APLICACIONES

Carlos Espinoza
Ingeniero Civil, Ph.D.

2011

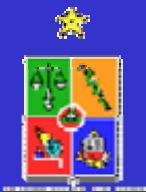


UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS
DEPARTAMENTO DE INGENIERIA CIVIL



PROGRAMA DEL CURSO

- 1. Fundamentos sobre Flujo de Agua en Suelos**
- 2. Flujo bidimensional**
- 3. Mediciones de permeabilidad in situ**
- 4. Aplicaciones de flujo no confinado en presas de tierra, tabla estacados y canales.**
- 5. Hidráulica de Captaciones Verticales**
- 6. Diseño de Sistemas de Drenaje**
- 7. Calidad del Agua y Contaminación**
- 8. Influencia del Flujo de Agua en la Estabilidad de Taludes**



EVALUACION

Control Final 1 → **NC**

Tareas: 5 a 6 → **NT**

Nota Final:

$$NF = \frac{NC + NT}{2}$$

