

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”**

**FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA**

**CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL**



**“DETERMINACIÓN DEL COEFICIENTE DE RUGOSIDAD DE MANNING  
APLICANDO EL MÉTODO INVERSO”**

**Por:**

**JEFFERSON ISRAEL ALCOBA ROMERO**

**DICIEMBRE de 2011**

**TARIJA – BOLIVIA**

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”**



**“DETERMINACIÓN DEL COEFICIENTE DE RUGOSIDAD DE MANNING  
APLICANDO EL MÉTODO INVERSO”**

**Por:**

**JEFFERSON ISRAEL ALCOBA ROMERO**

**PROPUESTA ELABORADA EN LA ASIGNATURA**

**CIV 502**

**PROYECTO DE INGENIERÍA CIVIL II M. HIDRÁULICA**

**NOVIEMBRE de 2011**

**TARIJA – BOLIVIA**

## HOJA DE EVALUACIÓN

### EVALUACIÓN CONTINUA:

Fecha de presentación: .....

Calificación numeral: .....

Calificación literal:  
.....

Nombre y firma docente CIV 502: .....

### EVALUACIÓN FINAL:

Fecha de presentación y defensa: .....

Calificación numeral: .....

Calificación literal: .....

Nombre y firma tribunal 1: .....

Nombre y firma tribunal 2: .....

Nombre y firma tribunal 3: .....

### CALIFICACIÓN FINAL:

Evaluación continua (40%): .....

Evaluación final (60): .....

Calificación final: .....

Nombre y firma docente CIV 502: .....

El docente y tribunal evaluador del Proyecto de Ingeniería Civil no se solidarizan con los términos, la forma, los modos y las expresiones empleados en la elaboración del presente trabajo, siendo los mismos únicamente responsabilidad del autor.