## DIA 1: VISITAS A LA CUENCA ESTERO NONGUEN 19-01-2001

9:30-12:30 Reserva Nacional Nonguén Visita Guiada por CONAF

12:30-14:30 Almuerzo

14:30-16:30 Sector medio Cuenca (Urbanizado) Visita Guiada por Vecinos

16:30-17:30 Sector Baio Cuenca

Confluencia con Andalíen

DIA 2: WORKSHOP
RESTAURACIÓN DE RIOS
CASO ESTUDIO
ESTERO NONGUEN
20-01-2001
SALA A-415 UdeC

9:00-9:30 Acreditaciones

9:30-10:00 Discurso Inaugural
La Importancia del Manejo del Agua y el
Papel Que en Ella Juegan Ias
Organizaciones de Usuarios En Chile
José Luis Arumi
Director Depto. de Recursos Hídricos
UdeC – Campus Chillán
arumi.joseluis@gmail.com

10:00-10:45 Exposición Nº M1

Proyecto UE SERELAREFA y Conceptos

Base De La Recuperación Fluvial

Andrea Nardini

Responsable Inv. y Coop. Internacional

Centro Italiano Recuperación Fluvial (CIRF)

nardiniok@interfree.it

10:45-11:30 Exposición Nº M2
Estrategia Española de Restauración de Rí os
Pilar Vizcaíno
E.T.S.I. Montes - Investigador
Universidad Politecnica de Madrid (UPM)

11:30-12:00 Coffee break

pvizcaino@ecohidraulica.com

12:00-12:45 Exposición Nº M3
Control de Crecidas e Ingeniería Fluvial
Ambientalmente Sustentable: Lecciones
Aprendidas
Claudio Meier V.
Investigador

UdeC cmeier@udec.cl

12:45-13:30 Exposición № M4
Restauración de Ríos: Algunas Experiencias
Internacionales
Giancarlo Gusmaroli
Secretaria Técnica

Centro Italiano Recuperacion Fluvial - CIRF g.gusmaroli@cirf.org

13:30-15:00 Almuerzo

15:00-15:30 Apertura Caso Estudio Caso Estudio. Estero Nongu én Eliana de Orúe R. Ingeniero Civil – OO. CC. EIRL eliana.deorue@yahoo.es

marcia.agurto@mop.gov.cl

15:30-16:15 Exposición Nº T1
Obras Fluviales Río Andalién, Esteros Nonguén y Palomares, Región del Bío Bío
Marcia Agurto C.
Ingeniero Civil - Jefe Nacional Departamento Obras
Fluviales DOH

16:15-17:00 Exposición № T2
Inundaciones en el Río Andalíen: Estudio
Hidráulico y Recomendaciones
Claudio Meier V.
Investigador
UdeC
cmeier@udec.cl

17:00-17:30 Coffee break

17:30-18:30 Exposición № T3
Reserva Nacional Nonguén. Características,
Usos y Objetivos De Manejo
Guillermo Reyes
Administrador Reserva Nacional Nonguén
CONAF
guillermo.reyes@conaf.cl

## DIA 3: JORNADA DE TRABAJO CASO ESTUDIO ESTERO NONGUEN 21-01-2001

9:30-13:30 Jornada de trabajo

13:30.- 15:30 Almuerzo de Cierre
Llacolén

15:30.- 18:30 Tarde de Camaradería

Nota 1: Vehículo para traslados y almuerzo a cargo de los participantes.

Nota 2: Asistencia a Workshop: gratuito previa reserva y confirmación