

**English Version on Bottom of Page**

**Evaluación de las necesidades del usuario**  
**SCERP/USGS U.S.-México Cumbre Binacional de SIG**

**Misión y tipos de decisiones tomadas por su Organización:**

¿Cuál es la misión de su Organización? \_\_\_\_\_

¿Qué papel tiene su Organización en el manejo de los recursos hídricos de México-US? \_\_\_\_\_

¿Qué productos necesitan de un análisis espacial? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Capacidades de Software y Hardware de SIG:**

¿Qué tipo de software para SIG tiene su Organización? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

¿Cuál es su capacidad en cuanto a hardware? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Tipos de Datos Geoespaciales recolectados:**

¿Estos datos se encuentran en formato digital?     \_\_\_ SI     \_\_\_ NO

¿Qué estándares están utilizando? \_\_\_\_\_

¿A qué escala están siendo colectados? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

¿A qué resolución se encuentran? \_\_\_\_\_

¿Con qué “huecos” de información se encuentra? ¿Qué planes tiene para cubrir éstos “huecos”? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Proceso para compartir datos:**

¿Se encuentran sus datos disponibles para otras agencias y/o instituciones?  
\_\_\_ SI   \_\_\_ NO

De ser así, como podrían compartirse (señalar todas las opciones que apliquen)?

\_\_\_ Sitio FTP

\_\_\_ Servidor de Internet

\_\_\_ ArcIMS  
\_\_\_ CD/DVD

\_\_\_ ArcSDE  
\_\_\_ Otro

**Capacidad de Modelado:**

¿Qué tipos de software para modelado de recursos hídricos está utilizando? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Generalidades / Resumen:**

¿Cuáles son los mayores obstáculos que enfrenta en el uso de los SIG para el manejo avanzado de recursos hídricos? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

¿Qué información le interesaría más recibir de otras agencias y/o instituciones? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

¿Qué consideraría vital para mejorar la comunicación entre agencias y/o instituciones? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Por favor escriba cualquier otro comentario o sugerencia: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

***Información personal:***

Nombre: \_\_\_\_\_ Título: \_\_\_\_\_  
Teléfono: \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_  
Dirección: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

***Dirección:***

Dr. Christopher Brown  
Associate Professor of Geography  
Department of Geography, MSC MAP  
New Mexico State University  
Las Cruces, NM 88003-8001 USA

**User Needs Assessment**  
***SCERP/USGS U.S.-Mexico Binational GIS Summit***

**Mission and Types of Decisions Made by Organization:**

What is the mission of our organization? \_\_\_\_\_

What role does your organization play in U.S. Mexico water resource management? \_\_\_\_\_

What products do you need from spatial analysis? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**GIS Software and Hardware Capability:**

What type of GIS software does your organization have? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

What is your hardware capability? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Types of Geospatial Data Collected:**

Are spatial datasets in digital format?      \_\_\_ YES      \_\_\_ NO

What data standards do you use? \_\_\_\_\_

At what scales are your spatial data collected? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

At what resolution are your spatial data? \_\_\_\_\_

What current “gaps” in geo-spatial data do you currently face? What plans do you have to cover these areas? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Nature of Data-Sharing Process:**

Are your data available to outside agencies?      \_\_\_ YES      \_\_\_ NO

If so, how do you share data (Check all that apply)?

\_\_\_ FTP site

\_\_\_ ArcIMS

\_\_\_ Internet Server

\_\_\_ ArcSDE

\_\_\_ CD/DVD

\_\_\_ Other

**Modeling Capabilities:**

What types of water resource modeling software do you use? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**General Questions/Summary:**

What are the biggest obstacles you face in the use of GIS to advance water resource management? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

What datasets would you be most interested in receiving from outside agencies?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

What would you consider vital for improving communication between agencies?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Please use this area for any other concerns or comments:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

***Contact Information:***

Name: \_\_\_\_\_

Title: \_\_\_\_\_

Phone: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

Address: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Mail to:

Dr. Christopher Brown

Associate Professor of Geography

Department of Geography, MSC MAP

New Mexico State University

Las Cruces, NM 88003-8001 USA