

SCERP/USGS US-México Cumbre Binacional de SIG 10 – 11 Abril de 2006 – El Paso Natural Gas Center - Universidad de Texas, El Paso

Agenda

10 Abril 2006 – 1:00 a 5:30 pm

1:00 – 1:15 pm: Bienvenida y Generalidades de la Conferencia Christopher Brown, (NMSU); Rick Van Schoik y Paul Ganster (SCERP)

1:15 – 2:45 pm: Sesión Plenaria I, Perspectivas Sobre la Infraestructura de los SIG de la Región Fronteriza México/EU.

- Barbara Ryan – USGS – Iniciativas de Datos Geoespaciales a lo Largo de la Frontera
- Mario Reyes – INEGI – Datos Geoespaciales y Científicos para México
- Gov. Jim Geringer – ESRI – Perspectivas Sobre la Infraestructura de los SIG

2:45 – 3:30 pm: Sesión Plenaria II, Esfuerzos Realizados en SIG por Parte de USGS y de SCERP

- Iniciativa ambiental de salud en la frontera y trabajos futuros - USGS
- Discusión sobre los esfuerzos llevados a cabo por SCERP en SIG – Christopher Brown (NMSU)

3:30 – 3:45 pm: Receso. Coffee Break.

3:45 – 5:30 pm: Sesión Plenaria III, Experiencias en el Desarrollo de Bases de Datos Hidrológicas en la Frontera.

- Cuenca Binacional del Río Bravo (ArcHydro) –Carlos Patiño (UT Austin)
- Proyecto Binacional de aguas superficiales – Alfredo Granados (UACJ) y Bobby Creel (NMWRRI)
- Cuenca del Río Tijuana – Richard Wright (SDSU)
- Cuenca de Burgos – Fabián Lozano (ITESM)

- Evaluación Binacional de Uso del Suelo – Jana Hutchins (ASU) y Christopher Watts (UNISON)
- Cuenca del Río San Pedro - William Kepner (USEPA)

6:00 – 8:30 pm: Recepción en El Camino Real Hotel (SCERP).

11 Abril 2006 - 8:30 am a 5:30 pm

8:15 – 8:30 am: Inicio de Actividades con los Grupos de Trabajo

- Disponibilidad y abastecimiento de agua
- Calidad del agua y contaminantes
- Manejo de recursos naturales y sustentabilidad
- Aspectos socio-económicos (crecimiento urbano y salud humana)

8:30 – 9:00 am: Discusión de Temas Específicos por Grupos de Trabajo

- ¿Cuáles son las preguntas más importantes en cada área de investigación?
- ¿Qué datos binacionales son necesarios para llevar a cabo investigación en éstas áreas?
- ¿A qué escala se está trabajando en éstas áreas de investigación?
- ¿Qué progresos se han dado a la fecha y qué los han hecho exitosos?

9:00 – 10:30 am: Sesión I Grupos de Trabajo, Manejo de Datos Espaciales y Escalas Apropriadas.

10:30 – 10:45 am: Receso. Coffee Break.

10:45 – 11:30 am: Sesión Plenaria IV, Intercambio y Disponibilidad de Datos.

- Introducción a los nodos de red de SCERP – Christopher Brown (NMSU)
- Bases de datos integradas de USGS – Jean Parcher and Ric Page (USGS)
- Contribución de SEMARNAT al Atlas Nacional de México – Arturo Cabrera (SEMARNAT)

11:30 – 1:00 pm: Comida (Continúa de Manera Informal el Intercambio de Información).

1:00 – 1:45 pm: Reportes de los Grupos de Trabajo Concernientes al Manejo de Datos Espaciales y Escalas Apropriadas.

1:45 – 3:15 pm: Sesión II Grupos de Trabajo, Intercambio y Disponibilidad de Datos, por Regiones – Las regiones se dividirán como sigue:

- Región del medio y bajo Río Bravo
- Región Paso del Norte
- Región Arizona- Nuevo México
- Región California/Baja California
- Diferentes tópicos a lo largo de la frontera

3:15 – 3:30 pm: Receso. Coffee Break

3:30 – 4:15 pm: Discusión Sobre Estrategias de Financiamiento – Potencialidades de los diferentes sectores de trabajar juntos para elaborar un plan de financiamiento.

4:15 – 5:00 pm: Reportes de los Grupos de Trabajo Sobre Intercambio y Disponibilidad de Datos.

5:00 – 5:30 pm: Sesión Plenaria Final y los Trabajos Futuros.