



PROGRAMA GENERAL PRELIMINAR

Jornada matutina

HORARIO	Miércoles 26 de agosto, 2015	Jueves 27 de agosto, 2015	Viernes 28 de agosto, 2015		
08:00-08:30	REGISTRO	REGISTRO	REGISTRO		
08:30-09:00					
09:00-09:30	CEREMONIA DE INAUGURACIÓN				
09:30-10:00	CONFERENCIAS MAGISTRALES	SESIÓN 1	SESIÓN 2	SESIÓN 5	SESIÓN 6
10:00-10:30		RECESO		RECESO	
10:30-11:00					
11:00-11:30		SESIÓN 3	SESIÓN 4	SESIÓN 7	SESIÓN 8
11:30-12:00					
12:00-12:30	RECESO				
12:30-13:00	SESIÓN DE PÓSTERS	RECESO PARA COMIDA	RECESO PARA COMIDA		
13:00-13:30					
13:30-14:00	RECESO PARA COMIDA				
14:00-14:30	RECESO PARA COMIDA				
14:30-15:00	RECESO PARA COMIDA				

Jornada vespertina

15:00-15:30	TALLERES	TALLERES	TALLERES
15:30-16:00			
16:00-16:30			
16:30-17:00			
17:00-17:30			
17:30-18:00			
18:00-18:30			
18:30-19:00			
19:00-19:30			
19:30-20:00			



PROGRAMA DETALLADO POR SESIÓN (PRELIMINAR)

HORARIO	Jueves 27 de agosto, 2015		Viernes 28 de agosto, 2015	
08:00-10:15	REGISTRO		REGISTRO	
	SESIÓN 1	SESIÓN 2	SESIÓN 5	SESIÓN 6
09:00-09:15	Aplicación de gvSIG en química ambiental: georreferenciación de una pluma de contaminación en una laguna y evaluación de riesgo tóxico humano y ambiental	gvSIG en la implementación del módulo cartográfico de la Aplicación Móvil de la Red Nacional de Gestión del Conocimiento sobre Cambio Climático	Localización de puntos óptimos para la construcción de pozos de infiltración en la zona poniente del Distrito Federal	Script para gvSIG para la focalización geográfica criminal basado en el algoritmo de criminología de Rossmo
09:15-09:30	Mapas coropléticos bivariantes y su potencial para la visualización de relaciones espacio-temáticas	Aplicación Móvil en Java para levantamiento de información geográfica	Estimación de costos de daños potenciales tangibles directos por inundación en las zonas habitacionales del Estado de México 2000-2012.	Caracterización de un autómata celular para la representación del paisaje urbano de Culiacán, Sinaloa. México.
09:30-09:45	Determinación de Zonas Potenciales para Especies Vegetales de importancia económica en México. Caso de estudio Trigo de Temporal (<i>Triticum aestivum</i> L.), mediante el uso de gvSIG	Desarrollo de una herramienta para el cálculo de Azimut Astronómico en gvSIG	¿Qué tan verde es mi calle? Propuesta de un índice ciudadano de vegetación urbana en las principales calles de las ciudades de México.	Prototipo en Python para el modelado de datos geoespaciales
09:45-10:00	Propuesta metodológica para el desarrollo de un índice de sensibilidad explícitamente espacial	Flujo de trabajo para la publicación de productos cartográficos a partir de fuentes abiertas	Diseño e implementación de una Infraestructura de Datos Espaciales como base para el Observatorio de Sostenibilidad Ambiental y Territorial del Estado de Sinaloa, México	Integración e implantación de un Geoportal sobre Salud (GEO-SALUD) mediante el uso de software libre y posibilidades de aprovechamiento a través de gvSIG
10:00-10:15		Geoinquietos, hackers construyendo comunidad y autonomía		Metodología para la monitorización de la expansión urbana a nivel mundial
10:15-10:30	PREGUNTAS Y RESPUESTAS		PREGUNTAS Y RESPUESTAS	
10:30-11:00	RECESO		RECESO	
	SESIÓN 3	SESIÓN 4	SESIÓN 7	SESIÓN 8
11:00-11:15	Identificación de circuitos cortos o de proximidad para la distribución y venta de productos agrícolas. Una propuesta con software libre.	Sistema de Información Geográfica de la Municipalidad de Jesús María	Desarrollo de un SIG WEB en software libre sobre diagnóstico criminal	El Banco Nacional de Empleo: Una perspectiva geográfica. Programa de redistribución del primer empleo en México mediante el concepto de Banco de Tiempo.
11:15-11:30	nano-Geomarketing	Proyecto Republika. Herramienta de mapeo, visualización y descarga a través de OSM	Implantación de una Infraestructura de Datos Espaciales en UICN Mesoamérica	Utilização do gvSIG em projetos de Defesa Civil no Vale do Ribeira – São Paulo/ Brasil
11:30-11:45	Determinación de la ubicación de nuevos centros de distribución mediante una aplicación de análisis espacial, utilizando el sistema de información geográfica gvSIG y el lenguaje de optimización Pyomo	gvNIX: Desarrollo rápido de geoportales para visualización y gestión de datos	Utilización de SIG en el estudio de las colisiones viales. Jujuy, Argentina	Aprendizaje cooperativo y educación popular en la Comunidad gvSIG
11:45-12:00	gvSIG na Gestão municipal dos usos múltiplos no Complexo Estuarino Lagunar. Ilha Comprida-Cananéia/São Paulo/Brasil	gvCity. Inventario municipal y participación ciudadana con software libre.	Generación de archivos Mapfile (.map) para la creación de aplicaciones con MapServer mediante el apoyo de gvSIG	Prospección Arqueológica Remota en México: Los casos del Señorío de Palenque y El Tajín
12:00-12:15		Gestión de carreteras a través de gvSIG Roads		Gestión de redes eléctricas con gvSIG Cooperativa de electricidad de Tío Pujio
12:15-12:30	PREGUNTAS Y RESPUESTAS		PREGUNTAS Y RESPUESTAS	