SISTEMA DE REFERENCIA GEOCÉNTRICO PARA LAS AMÉRICAS

Sucomisión 1.3b de la Asociación Internacional de Geodesia
Grupo de Trabajo de la Comisión de Cartografía del Instituto Panamericano de Geografía e Historia

Taller sobre Posicionamiento GNSS a Tiempo Real - SIRGAS 2017



Mendoza, Argentina
22 al 24 de Noviembre

PROGRAMA / PROGRAMME

Miercoles / Wednesday : 22/11/2017			
8:30 -9:30	Acreditaciones / *Registration*	Expositor / *Speaker*	Modalidad/ Modality
9:30 - 10:30	Introducción a los Sistemas de Posicionamiento RT	R. Perez Rodino	Oral
10:30 - 11:00	*Café / Coffee Break*		
11:00 - 13:00	*Infraestructura RT y Caster nacionales*	SGM (Uy)/IGN (Arg)/IBGE (Br)	Oral
13:00 - 14:30	**Pausa para almuerzo / Lunch Break**		
14:30 - 16:00	*Practica conexión Caster/Streams RT*	G. Noguera/ F.Camisay	Taller
16:00-16:30	*Café / Coffee Break*		
16:30 - 18:00	*Practica software Clientes NTRIP (BNC, RTKLib, etc.)*	R.Perez Rodino/ G. Noguera/ F.Camisay	Taller

Jueves / T*hursday* : 23/11/2017			
8:30 -10:30	Técnicas RT (RTK, NetRTK, PPP)	R.Perez Rodino/ G. Noguera/ F.Camisay	Oral
10:30 - 11:00	*Café / Coffee Break*		
11:00 - 13:00	*Practica de campo técnicas RT*	Grupo SIRGAS RT/ Representantes Comerciales	Practica de Campo
13:00 - 14:30	**Pausa para almuerzo / Lunch Break**		
14:30 - 16:00	*Introducción al proyecto europeo y experimento de agricultura de precisión "AUDITOR"*	M.Hernández-Pajares	Oral
16:00-16:30	*Café / Coffee Break*		
16:30 - 18:00	*La ionosfera, su modelado preciso en tiempo real y RTK de largo alcance (WARTK)*	M.Hernández-Pajares	Oral

Viernes / F*riday*: 24/11/2017			
8:30 -10:30	*Pre-procesado de la fase GPS (I)*	M.Hernández-Pajares	Taller
10:30 - 11:00	*Café / Coffee Break*		
11:00 - 13:00	*Pre-procesado de la fase GPS (II)*	M.Hernández-Pajares	Taller
13:00 - 14:30	**Pausa para almuerzo / Lunch Break**		
14:30 - 16:00	*Experimento de agricultura de precisión (I)* *Experimento de agricultura de precisión (II)*	M.Hernández-Pajares	Taller
16:00-16:30	*Café / Coffee Break*		
16:30 - 17:30	*Otras Aplicaciones del posicionamiento GNSS a Tiempo Real*	M.Hernández-Pajares	Oral
17:30 - 18:00	*Desarrollo de apps, visiones a futuro. Conclusiones del Taller*	R. Perez Rodino	Oral