

**VII Taller de Geometría y Sistemas dinámicos
18-20 de abril de 2018
Hotel Playa de Cortés
Guaymas, Sonora**

Programa

	Miércoles 18	Jueves 19	Viernes 20
8:00-9:30	Desayuno	Desayuno	Desayuno
9:40-10:20	Xavier Gómez Mont	Jesús Muciño	José Antonio Vallejo
10:20-11:00	Abimael Bengochea	Misael Avendaño	Anatoli Merzón
11:00-11:40	Jaime Burgos	Isaac Hasse	Gueorgui Omenlyanov
11:40-12:00	Receso	Receso	Jesús Noyola (11:40-12:20)
12:00-12:40	Pablo Suárez Serrato	Carlos Villegas	Despedida (12:20-12:30)
12:40-13:20	José Cripín	Petr Zhevandrov	Comida / Traslado a Hermosillo
13:20-14:00	Eduardo Velasco	Genaro Hernández	
14:00-14:30	Traslado restaurant	Traslado restaurant	
14:30-16:30	Comida	Comida	
16:30-17:00	Traslado hotel	Traslado hotel	
17:00-19:00	Sesiones de trabajo	Sesiones de trabajo	

Lugar: Salones del hotel Playa de Cortés

PONENCIAS

Nombre	Título
Xavier Gómez Mont	Medidas Limites para Flujos Hiperbolicos Foliados
Jesús Muciño	Una relacion de la ecuacion de Painleve I y las singularidades esenciales
Carlos Villegas	Distribucion semiclasica de autovalores para perturbaciones del Hamiltoniano de Landau
Petr Zhevandrov	Rayleigh-Bloch waves trapped by periodic perturbations
Anatoli Merzon	Sommerfeld's solution as the limiting amplitude and asymptotic for narrow wedges
Abimael Bengochea	Exchange orbits in the problem of $2n+1$ bodies
José Antonio Vallejo Rodríguez	Por anunciar
Pablo Suárez Serrato	Categorías de Cuernitos Coisotrópicos
Jaime Burgos	On the conditions of transversality of the invariant manifolds of a equilibrium point
Yury Vorobev & Misael Avendaño	Aspectos geométricos en la teoría de sistemas Hamiltonianos de tipo adiabatico
José Crispín & Rubén Flores	Poisson structures on orientable manifolds
Isaac Hasse & Misael Avendaño	Averaging method for Dirac structures
Eduardo Velasco & José Crispín	Unimodularity and Poisson structure
Genaro Hernández Mada	Criterios de buena reducción para superficies semi-estables sobre campos p -ádicos
Gueorgui Omelyanov	Por anunciar
Jesus Noyola	Esquema en diferencias finitas para la ecuación generalizada Degasperis-Procesi