

Encuentro de geometría de foliaciones y singularidades
12, 13 y 14 de octubre de 2022
Programa

		Miercoles 12 de octubre	Jueves 13 de octubre	Viernes 14 de octubre
09:30	10:25	Gilberto Bruno Pérez Hojas Algebraicas distinguidas	Jessie Diana Pontigo Herrera La profundidad de la órbita	Guadalupe Martínez Salgado El problema de Thom para campos vectoriales real-analíticos en $(\mathbb{R}^2, 0)$
10:25	10:30	Descanso 5 minutos	Descanso 5 minutos	Descanso 5 minutos
10:30	11:25	Gabriela Jocelyn Gutiérrez Guillen Monodromía hamiltoniana: un vínculo entre la geometría y la física	Quentin Gendron Un poco de geometría y topología asociada al ecuación de Pell-Abel	Dmitry Novikov Sharply o-minimal structures and Wilkie Conjecture
11:25	11:55	Descanso 30 minutos	Descanso 30 minutos	Descanso 30 minutos
12:00	12:55	Xavier Gomez-Mont On a Topological Bilinear Form for Plane Curve Singularities	Pavao Mardesic Deformaciones de foliaciones de Darboux genéricas e integrales pseudo-abelianas.	Adolfo Guillot Santiago Estructuras proyectivas foliadas
13:00	15:30	COMIDA y CAFÉ	COMIDA y CAFÉ	COMIDA y CAFÉ
15:30	16:25	Christian Bonatti El círculo al infinito de familias de foliaciones del plano.	Laura Ortiz Bobadilla Modelos locales simples en la comprensión de foliaciones analíticas por curvas	Mónica de Nova Vázquez Dinámica de intersección en subespacios lineales del espacio complejo m-dimensional
16:25	16:30	Descanso 5 minutos	Descanso 5 minutos	Descanso 5 minutos
16:30	17:25	Jesús Alberto Palma Márquez Poliedros de Newton, explosiones ramificadas, y series de potencias generalizadas	Jessica Angélica Jaurez Rosas Realización de invariantes de campos vectoriales como curvas de tangencia	Gibrán Rodrigo Espejo Ramos Ejemplos de vecindades de curvas elípticas
17:25	17:30	Descanso 5 minutos		
17:30	18:25	Oziel Gómez Martínez Invariantes analíticos de separatrices de foliaciones Dicríticas		