

Jueves 24 de Enero

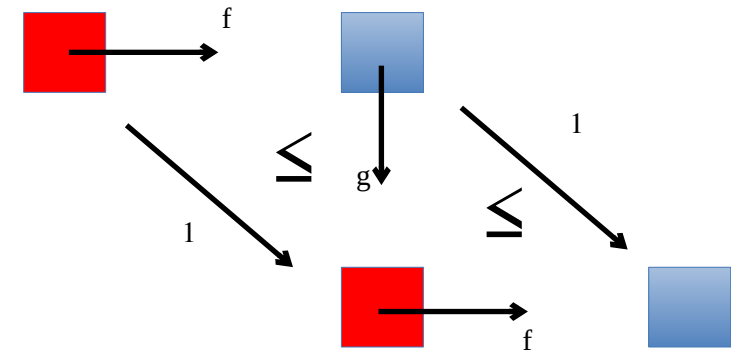
8:00 a 8:40	Inscripciones
8:40 a 9:00	Inauguración
9:00 a 10:00	Conferencia inaugural: "Semblanza de Carlos Javier Ruiz Salguero" <i>Margarita Ospina</i> <i>Universidad Nacional de Colombia</i>
	Refrigerio
10:50 a 11:30	"La labor de Carlos Ruiz en favor de la matemática colombiana desde la Universidad Javeriana" <i>Iván Castro</i> <i>Pontificia Universidad Javeriana</i> <i>Universidad Nacional de Colombia</i>
11:35 a 12:15	"Una simetría extraña observada en la lógica proposicional clásica" <i>Arnold Oostra</i> <i>Universidad del Tolima</i>
	Receso
2:00 a 2:40	"Una nota acerca de la complementación en el retículo de topologías" <i>Raúl Pachón</i> <i>Escuela Colombiana de Ingeniería</i>
2:45 a 3:25	"Espacios de Alexandroff --diferentes contextos--" <i>Gustavo Rubiano</i> <i>Universidad Nacional de Colombia</i>
3:30 a 4:10	"Approximation operators in information systems" <i>Mauricio Restrepo</i> <i>Universidad Nacional de Colombia</i>

Viernes 25 de Enero

8:00 a 8:40	"Conjuntos idempotentes de la función frontera" <i>Edilberto Sarmiento</i> <i>Universidad Distrital FJC</i>
8:45 a 9:25	"Objetos calculables en Homología Categórica" <i>Roberto Ruiz</i> <i>Universidad del Valle</i>
9:30 a 10:10	"Un espacio simbólico hiperconexo: los discursos sobre $\{0, 1\}$ " <i>Rafael Isaacs</i> <i>Universidad Industrial de Santander</i>
	Refrigerio
10:50 a 11:30	"Topos geométricos asociados a espacios A - Compactos" <i>Reinaldo Montañez</i> <i>Universidad Nacional de Colombia</i>
11:35 a 12:15	"Variable-basis fuzzy interior operators" <i>Joaquín Luna</i> <i>Universidad Sergio Arboleda</i>
	Receso
2:00 a 2:40	"La mecánica como una categoría de G-Objetos y morfismos equivariantes" <i>Carlos Luque</i> <i>Universidad Pedagógica Nacional</i>
2:45 a 3:25	Charla 12 Título por confirmar <i>Clara Neira</i> <i>Universidad Nacional de Colombia</i>
3:30 a 4:10	"Nociones topológicas en colecciones" <i>Alberto Donado</i> <i>Universidad Pedagógica Nacional</i>

Sábado 26 de Enero

8:00 a 8:40	"Una adjunción asociada con los anillos pseudo-regulares" <i>Marcela Rubio</i> <i>Universidad Nacional de Colombia</i>
8:45 a 9:25	"Sistemas dinámicos difusos" <i>Carlos Ochoa</i> <i>Universidad Distrital FJC</i>
9:30 a 10:10	"Sobriificación por un punto de espacios de Stone" <i>Lorenzo Acosta</i> <i>Universidad Nacional de Colombia</i>
	Refrigerio
10:50 a 11:30	Panel: "Carlos Ruiz y el desarrollo de la matemática en Colombia"
11:35 a 12:15	Clausura



El Encuentro de Topología

El Encuentro de Topología espera reunir a las personas con deseos de exponer y de escuchar.

De exponer: resultados e inquietudes. Plantear problemas y ventilar progresos de su investigación.

De escuchar: para crear una audiencia que ayude a que las ideas fluyan, que acompañe al investigador y que neutralice, en parte, uno de sus grandes enemigos: la soledad.

El compromiso no puede ir más allá.

Esta actividad sólo será útil si se itera periódicamente y si, además, los que en ella participemos estemos dispuestos a hacernos entender y a evitar la tentación de dejar en la reserva resultados porque nos parezcan muy elementales o de exponerlos con el único objeto de impresionar al auditorio.

Lo hemos llamado Encuentro de Topología porque los fundadores padecemos de ese tipo de virus, pero las puertas de la Cofradía están abiertas a todos los apasionados en el aprendizaje de las matemáticas.

Carlos Javier Ruiz Salguero



DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

Grupo Métodos algebraicos en topología

Comité Organizador:

- Lorenzo Acosta Gempeler
lmacostag@unal.edu.co
- Reinaldo Montañez Puentes
jrmontanezp@unal.edu.co
- Marcela Rubio Perilla
imrubiop@unal.edu.co
- Epifanio Lozano Ayala
elozanoa@unal.edu.co

INFORMES:

Ciudad Universitaria, Cra 30 Calle 45

Bogotá, Colombia

Tel: 3165000 Ext 13211

Edificio de Matemáticas 405 of 335

E-mail: coocurmat_fcbog@unal.edu.co

ORGULLO UN

Simposio de Topología Carlos Javier Ruiz Salguero



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

SEDE BOGOTÁ

FACULTAD DE CIENCIAS

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

Edificio 405 Auditorio 203

Enero 24, 25 y 26 de 2013

Bogotá, D.C.