

Exposiciones Seminario de Análisis

Primer semestre de 2011

1. **Fecha:** Martes 10 de mayo de 2011.
Expositor: Ramón Bruzual (UCV).
Título de la charla: Comparación entre algunas propiedades básicas de las funciones definidas positivas y las funciones κ -indefinidas.
2. **Fecha:** Martes 17 de mayo de 2011.
Expositora: Marisela Domínguez (UCV).
Título de la charla: Descomposición de un semigrupo de isometrías en un espacio de Hilbert.
3. **Fecha:** Martes 24 de mayo de 2011.
Expositora: Mayra Montilla (UCV).
Título de la charla: Sistemas conmutativos de operadores con dilatación unitaria regular.
4. **Fecha:** Martes 31 de mayo de 2011.
Expositora: Marisela Domínguez (UCV).
Título de la charla: Descomposición de un semigrupo de isometrías en un espacio de Hilbert. Parte II.
5. **Fecha:** Martes 07 de junio de 2011.
Expositor: Andrés Contreras (UCV).
Título de la charla: Solución de un sistema infinito de ecuaciones lineales en espacio de Hilbert con núcleo reproductivo.

6. **Fecha:** Martes 14 de junio de 2011.
Expositor: Argenis Méndez (UCV).
Título de la charla: Acerca de un teorema de R. Arocena sobre dilatación de operadores en espacios de Krein.
7. **Fecha:** Martes 21 de junio de 2011.
Expositor: Andrés Contreras (UCV).
Título de la charla: Solución de un sistema infinito de ecuaciones cuadráticas en espacio de Hilbert con núcleo reproductivo.
8. **Fecha:** Martes 28 de junio de 2011.
Expositor: Argenis Méndez (UCV).
Título de la charla: Acerca de un teorema de R. Arocena sobre dilatación de operadores en espacios de Krein, Parte II.
9. **Fecha:** Martes 12 de julio de 2011.
Expositor: Maicol Ochoa (UCV).
Título de la charla: Espacios de Sobolev de orden no entero.
10. **Fecha:** Martes 19 de julio de 2011.
Expositor: Javier Suárez (UNEXPO).
Título de la charla: Algunos resultados para medidas a valores operadores.

11. **Fecha:** Martes 26 de julio de 2011.

Expositora: Stefania Marcantognini (IVIC).

Título de la charla: Extrapolantes en el Teorema de Krein-Schwartz
y máxima entropía: el caso escalar.