Informe Final: Ambigüedades Cuánticas en Entropía y Teoría Modular

Iván Mauricio Burbano Aldana Avalado por Andrés Fernando Reyes Lega Proyecto: INV-2018-34-1295

16 de junio de 2019

1. Productos

1.1. Participación en Evento Científico

Si bien inicialmente se propuso presentar los resultados durante el Mes de la Física-Matemática en Chile, no fue posible conseguir el espacio necesario. Aún así, se participó en la conferencia Random Physical Systems, como se puede verificar en la lista de participantes: http://eventos.cmm.uchile.cl/rps-patagonia2018/participants/. En esta se crearon lazos importantes con la comunidad física-matemática chilena que esperamos sean útiles en futuras investigaciones. Por otro lado, el trabajo realizado se presentó en la 4th Dutch-Brazil School on Theoretical Physics, bajo el título Emerging Gauge Symmetries and Quantum Operations. La participación se puede verificar en la lista de participantes: https://www.ictp-saifr.org/wp-content/uploads/2019/02/Lista-de-Participantes-4th-Joint-Dutch-Brazil-School.pdf. Adjunto también se encuentra el certificado de participación donde se verifica la presentación del trabajo desarrollado.

1.2. Artículo