



Taller: CienciaUK 2015. La carrera investigadora y alternativas profesionales en Reino Unido

Madrid, 27 de noviembre de 2015

CV

TOMÁS E. GONZALO

Tomás E. Gonzalo es Licenciado en Física y en Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas en la Universidad de Salamanca. Al acabar estudió en la misma universidad un Máster de Cosmología y Física de Partículas con especialización en simetrías en Teorías Gauge no abelianas. A continuación, realizó una estancia de investigación en el Instituto de Física de Cantabria (IFCA) en Santander, donde trabajó en fenomenología de los bosones de Higgs supersimétricos. Tras recibir una beca de postgrado de la Fundación "Obra Social" de La Caixa, se trasladó a la Universidad de Cambridge (Reino Unido) para realizar un Máster en Matemáticas Avanzadas y Física Teórica. Posteriormente culminó sus estudios de doctorado en el University College de Londres bajo la supervisión del Dr. Frank Deppisch, basando su tesis doctoral en la construcción de modelos de Gran Unificación y su fenomenología.

Actualmente desempeña su trabajo en la Universidad de Oslo (Noruega) como Postdoctoral Research Fellow financiado por el Consejo de Investigación Noruego. Su investigación está asociada al proyecto GAMBIT, centrado en el desarrollo de una herramienta para la construcción y análisis de modelos teóricos más allá del Modelo Estándar de Física de Partículas.

Tomás es miembro fundador de la Sociedad de Científicos Españoles en el Reino Unido (SRUK/CERU). Ha estado involucrado activamente en sus eventos y actividades desde sus comienzos como miembro del Grupo de Trabajo de Londres y del Equipo de Gestión de Contenidos Online. También ha sido invitado a participar como ponente en varios de los seminarios y charlas organizadas por la asociación. Su papel más importante en la CERU ha sido el de administrador y manager de su página web, así como desarrollador de parte de su estructura y funcionamiento. Al trasladarse a Noruega ha dejado su puesto en el Grupo de Trabajo de Londres, aunque continúa realizando sus labores de webmaster.