

Dr. Diego Sanjinés Castedo

Instituto de Investigaciones Físicas

Carrera de Física, FCPN, UMSA

La Paz - Bolivia

Diego Sanjinés es actualmente docente-investigador en la Carrera de Física de la Universidad Mayor de San Andrés (La Paz, Bolivia) donde trabaja desde 2002 en el área de Física Teórica, específicamente en estado sólido y mecánica cuántica, y eventualmente imparte la materia electiva de historia y filosofía de ciencia. Además de haber impartido varias materias del área, tanto en pregrado como postgrado, Diego Sanjinés ha realizado investigación en temas tales como: oscilaciones de Bloch, localización dinámica, ingeniería de interacciones en una red y analogías entre sistemas de estado sólido y otros, como arreglos de fibras ópticas y circuitos LC de carga discreta. Los resultados de dichas investigaciones se han reflejado en la orientación de tesis de pregrado y postgrado con sus correspondientes publicaciones arbitradas.

Diego Sanjinés obtuvo el doctorado en física en la Universidad Simón Bolívar, Venezuela (2001). Previamente obtuvo títulos del Centro de Investigaciones y Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional – CINVESTAV, México D.F. (1990) y el Instituto Tecnológico de Monterrey – ITESM, México (1985). En estos países ejerció asimismo la enseñanza e investigación en física teórica.