

## Dr. Wilfredo Tavera Llanos

*Instituto de Investigaciones Físicas  
Carrera de Física, FCPN, UMSA  
La Paz - Bolivia*

Wilfredo Tavera Llanos, es docente a tiempo completo de la Carrera de Física, perteneciente a la Facultad de Ciencias Puras y Naturales (FCPN) de la Universidad Mayor de San Andrés (UMSA), desde el año 1988. Es docente titular emérito de la UMSA desde el año 2009.

Es Doctor en Ciencias por el Instituto de Física “Gleb Wathagin” de la *Universidade Estadual de Campinas* (UNICAMP) de São Paulo – Brasil. Obtuvo la licenciatura en física en la Universidad Autónoma “Tomás Frías” (UATF) de Potosí - Bolivia.

Fue Director del Instituto de Investigaciones Físicas (IIF-UMSA), Director de la Carrera de Física (UMSA) y Decano de la Facultad de Ciencias Puras y Naturales (FCPN-UMSA). Fue presidente de la Sociedad Boliviana de Física (SOBOFI) en varias gestiones. Es editor de la Revista Boliviana de Física de la UMSA desde 2022.

Las principales líneas de investigación en las que se desempeña, están relacionadas con estudios teóricos de las propiedades magnéticas y de transporte en sistemas metálicos nanoestructurados, con varios artículos científicos publicados. Formó también parte de otros proyectos desarrollados en el IIF-UMSA. Ha publicado trabajos en Educación Superior, como representante del área de física, en el proyecto Alfa *Tuning* América Latina coordinado por la Universidad de Deusto – España. Actualmente forma parte del grupo de sistemas mesoscópicos del IIF-UMSA.