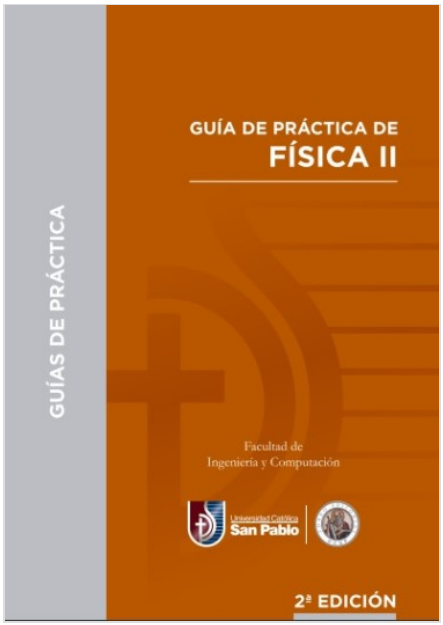
Guía de Práctica de Física II

Facultad de Ingeniería y Computación

Autores
Lourdes V. Soria Guía, Jim J. Chavez Gutierrez, Wilmer A. Sucasaire Mamani, Jéssica Mosqueira Yauri

Sinopsis



LS

Sobre el autor

Lourdes V. Soria Guía

Es profesora de física en la Universidad Católica San Pablo.

Impreso

Año de publicación: 2018

Presentación: Espiral de alambre (Espiral)

Tamaño: 29.7 x 21 cm

Número de páginas del contenido principal: 96 Páginas

ISBN13: 978

$29 PEN

Palabras clave

Física ii; Guía de prácticas; Problemas resueltos; Problemas propuestos; Teoría; Práctica

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Cursó sus estudios de Licenciatura y posgrado en la Universidad Nacional de San Agustín, donde obtuvo su licenciatura y desarrolló su maestría en física en el área de Energías Renovables. Ha realizado trabajos de investigación en evaluación de termas solares de placa plana y tubos de vacío y actualmente está trabajando en un proyecto de sistemas de calefacción para viviendas rurales en las zonas altoandinas del Perú que usan como combustible la biomasa. Contacto: lvsoria@ucsp.edu.pe



Jim J. Chavez Gutierrez

Docente de física en la Universidad Católica San Pablo y Universidad San Martín de Porres, en Arequipa. En el año 2008 obtuvo el grado de Bachiller en física por la Universidad nacional de San Agustín. Obtuvo su licenciamiento en Física en el 2012 en la Universidad Nacional de San Agustín, actualmente está realizando su maestría en Docencia Universitaria en la Universidad Católica de Santa María. Ha realizado estudios en el área de física médica de la universidad Nacional de San Agustín en el tratamiento del cáncer a través del método alternativo de Hipertermia. También fue colaborador en el área de control de calidad y ventas en la producción de cerveza en la empresa Backus durante los años 2010 y 2014. Contacto: jjchavez@ucsp.edu.pe

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

WS

Wilmer A. Sucasaire Mamani

Docente de física en la Universidad Católica San Pablo y en la Universidad Nacional de San Agustín. Obtuvo su bachiller en 1998 en la Escuela Profesional de Física de la Universidad Nacional de San Agustín; en 2002 y en 2007 se graduó como Maestro y Doctor en Física en el Instituto de Física de la Universidad de Sao Paulo - Brasil, respectivamente. Asimismo, posee experiencia en área de materia condensada, con énfasis en superficies e interfaces y películas delgadas, actuando principalmente en los siguientes temas: películas delgadas de nitruro de silicio depositados por plasma acoplado inductivamente; películas delgadas de nitruro de carbono asistida por haz de iones; espectroscopia de infrarojo (FTIR); espectroscopia Raman; espectroscopia de fotoelectrones inducidos por rayos-X (XPS), entre otros. Actualmente participa en el grupo de investigación de “películas delgadas producidas por el método de sputtering para la fabricación de bio-sensores de gas” en la Escuela de Física de la Universidad Nacional de San Agustín. Contacto: wasucasaire@ucsp.edu.pe

JM

Jéssica Mosqueira Yauri

Recibió el grado de bachiller en la Escuela Profesional de Física de la Universidad Nacional de San Agustín. Entre 2001 y 2005 completó sus estudios de Doctorado en Ciencias en el Instituto de Física de la Universidad de Sao Paulo-SP, Brasil, gracias a una beca obtenida de la fundación FAPESP (fundación de apoyo a la investigación del Estado de Sao Paulo). En 2008 se incorpora como docente a la Universidad Católica San Pablo y a la Universidad Nacional de San Agustín. Ha realizado investigaciones y publicaciones científicas en el área de defectos puntuales en sólidos, termoluminiscencia y datación. Contacto: jmosqueiray@ucsp.edu.pe

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen