

Semblanza Josip Slisko

Josip Slisko es, desde el octubre del año 1991, el profesor – investigador en la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. La licenciatura en física ha terminado en el año 1971 en la Universidad de Sarajevo (Bosnia y Herzegovina). La maestría en la filosofía de la ciencia ha terminado en el año 1978 en la Universidad de Zagreb (Croacia). En el año 1989 ha obtenido el grado de doctor en ciencias filosóficas en la Universidad «Kiril y Metodiye» en Skopje (Macedonia).

Josip Slisko investiga el aprendizaje y la enseñanza de la física y las matemáticas. Desde el año 1994, es el miembro del Sistema Nacional de Investigadores. Actualmente, para el periodo el “enero de 2022 – el diciembre de 2026”, está en el Nivel 2.

Desde el octubre de 2017 hasta diciembre de 2020 fue el Coordinador de la Maestría en Educación Matemática de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas.

Imparte los cursos obligatorios de licenciatura «Enseñanza de la Física» y «Desarrollo de Habilidades del Pensamiento Complejo» y cursos opcionales «Enseñanza de la Física 2» y “Tópicos Selectos de Enseñanza de la Física”. En la Maestría en Educación Matemática dictaba el curso «Metodología de la Investigación».

Como director o codirector ha dirigido 71 tesis de licenciatura, maestría y doctorado. Josip Slisko ha publicado en México varios libros de texto de física para la secundaria y bachillerato. Como autor o coautor aparece en 54 capítulos de libros y en 216 artículos en revistas educativas, tanto nacionales como internacionales. Según Google Scholar, sus publicaciones se han citados más que 1,330 veces. Tiene 34 publicaciones con diez o más citas.

En el año 2011, sus actividades académicas fueron reconocidas con La Medalla LAPEN (Latin American Physics Education Network) por las contribuciones al desarrollo, al refuerzo y al enriquecimiento de la educación en física en América Latina. En el año 2023, la Sociedad Mexicana de Física, a través de su División de Enseñanza, le entregó la Medalla al Mérito Académico “Carlos de Sigüenza y Góngora”. En el mismo año, Asociación American de Profesores de Física, Sección México, le dio la Medalla al Mérito “*por su valiosa trayectoria y contribución en la formación de profesores de física en America.*”

Desde el año 1993, Josip Slisko es el Presidente del Comité organizador de la Taller Internacional «*Nuevas Tendencias en la Enseñanza de la Física*». Hasta el año 2024 se han llevado a cabo 31 talleres en que han participado, como ponentes invitados, muchos de los más destacados expertos de la física educativa.

En el año 2014, Josip Slisko, con el apoyo de Lidia Aurora Hernández Rebollar y José Antonio Juárez López, ha lanzado el taller internacional «*Tendencias en la Educación Matemática Basada en la Investigación*» y fue el Presidente del Comité organizador en sus primeras seis ediciones (2014 – 2019).

Ambos talleres tienen como su objetivo principal que los maestros de física y matemáticas conozcan los resultados de investigación educativa que pueden mejorar el aprendizaje de los alumnos y los estudiantes.