



SANTOVEÑA CHÁVEZ
M.C. BAYRON SANTOVEÑA CHÁVEZ
SECRETARIO ADMINISTRATIVO.

Correo Electrónico: administrativa.cpnsnh@umich.mx

Av. Francisco I. Madero Pte. 351 Col. Centro.

<http://www.colegio.umich.mx>

Tels. 4433120167/4433123191 Ext. 101

FORMACIÓN EDUCATIVA

➤ **Doctorado Certificado**

Instituto de Investigaciones en Metalurgia y Materiales de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. 2016-2020.

➤ **Maestría**

Instituto de Investigaciones en Metalurgia y Materiales de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. 2011-2013.

➤ **Licenciatura**

Facultad de Ingeniería Mecánica Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. 2004-2009.

EXPERIENCIA LABORAL

➤ **Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.**

Secretario Administrativo Colegio Primitivo y Nacional de San Nicolás de Hidalgo. 10 de julio 2023 a la fecha.

➤ **Técnico Académico Titular "A"** medio Tiempo Colegio Primitivo y Nacional de San Nicolás de Hidalgo. Agosto 2022 a la fecha.

➤ **Técnico Académico Titular "A"** medio Tiempo Escuela Preparatoria "Ing. Pascual Ortiz Rubio" Agosto 2022 a julio 2023.

➤ **Profesor Interino de Asignatura "B"** (Materias Interinas) CPNSNH. Agosto 2022- Febrero 2023.

➤ **Supervisor De Producción Y Diseño.**

Mantenimiento Industrial y Diseño, Morelia, Michoacán, Octubre 2014- Diciembre 2020.



➤ **Supervisor De Producción Y Diseño.**

Mantenimiento Industrial y Diseño Morelia, Michoacán, Enero 2011- Marzo 2014.

Asistente De Control De Obra, Jean & Asab mantenimiento integral S. de R. L. de C.V. Lázaro Cárdenas, Michoacán Septiembre 2009 - Diciembre 2010

PUBLICACIONES (ÚLTIMOS AÑOS)

Sliding Wear Behavior of Ti-6Al-1.5V-1Mo-0.5Zr-0.1C Alloy Modified with Small Additions of Ru and Different V and Mo Contents. doi:

10.1557/adv.2020419 "Fabrication, Thermo-Mechanical Processing and Characterization of Ti - 6% Al - 1.5% V -1.0% Mo - 0.5% Zr -0.1% C Alloy with Addition of Ru and Modifications of Percentages of V and Mo". doi:

10.1557/adv.2019.395 "Study of Aging Effects in a Ti-6AL-4V Alloy with Widmanstätten and Equiaxed Microstructures by Non-Destructive Means." 40th Annual Review of Progress in Quantitative Nondestructive Evaluation. doi: 10.1063/1.4864894

DIVULGACIÓN

"VENTILADOR MECÁNICO PULMONAR" (en proceso de patente)
"EXOESQUELETO PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD"
MX/a/2015/016804 patente otorgada el día 21 de enero 2019.

CURSOS Y TALLERES

- Taller "¿Cómo Estructurar un Taller de Ciencia? "Visual Thinking Científico" en el "4º Encuentro...", 8 de junio de 2025
- Participación en Taller "Visual Thinking Científico" en el "4º Encuentro...", 8 de junio de 2025
- 4º Encuentro de Comunicación Pública de la Ciencia RCO de la ANUIES, 6 de junio de 2025



- Curso taller “Diseño y Producción de Podcasts Académicos...”, 24 de junio de 2025
- Curso “Artículo Científico”, 24 de enero de 2025
- Curso “Herramientas y Estrategias para Mejorar la Enseñanza”, 17 de enero de 2025
- Reconocimiento asesor de proyecto de proyectos de emprendedurismo, 13 de diciembre de 2024
- Reconocimiento “Taller de Metodología para Diseñar y Evaluar Atributos de Egreso, 27 de noviembre de 2024
- Constancia de asesor del primer lugar del 3er Concurso Regional de Robótica ANUIES 2024, 25 de octubre de 2023
- Constancia de Elaboración Digital de los Exámenes de Seguimiento Académico, 24 de octubre 2023
- Curso “estrategia en el Aula: Prevención de adicciones”, 25 de agosto de 2023
- Impartición del curso de inducción al bachillerato UMSNH 2023-2024
- Curso de “Preparación Matemático en la Formación Humana, 03 de julio de 2023
- XXVII International Materials Research Congress 2018, Cancún-Quintana Roo. Agosto 2018.
- “10° Foro de Ingeniería e Investigación en Materiales” UMSNH, IIMM, Morelia-Michoacán. Noviembre 2013.
- “10° Foro de Ingeniería e Investigación en Materiales” CINVESTAV, Saltillo-Coahuila. Mayo 2013.

