



## **M.RO. BAYRON SANTOVEÑA CHÁVEZ** **SECRETARIO ADMINISTRATIVO.**

Correo Electrónico: [sria.admin.cpnsnh@umich.mx](mailto:sria.admin.cpnsnh@umich.mx)

Av. Madero Pte. 351 Centro Histórico C.P. 58000

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

Tels. 4433 12 3191 Ext. 106

### **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

---

“El pensamiento matemático en la formación humana del siglo XXI”, Virtual COSFAC, Julio 2023.

“Estrategia en el Aula: Prevención de Adicciones”, Virtual XMexico. Junio 2023.

“Sensibilización en Perspectiva de Género”, Virtual UMSNH. Noviembre 2022.

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.

Morelia, Michoacán de Ocampo, 2024

