FORMATO PÚBLICO DE INFORMACIÓN CURRICULAR

- 1) NOMBRE COMPLETO Y CARGO ACTUAL EN EL IPN:
Susana Benitez Santos, Jefa del Departamento de Mantenimiento y Servicios
- 2) PREPARACIÓN ACADÉMICA:
Maestría en Ciencias de Ingeniería en Sistemas Energéticos en la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica Unidad Culhuacán
- 3) EXPERIENCIA PROFESIONAL (AL MENOS LOS ÚLTIMOS 3 PUESTOS)
Jefa de la Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual de ESIME Culhuacán
16/06/2021 – 31/03/2022
Docente para la carrera de Ingeniería Mecánica, en la academia de ingeniería térmica
01/08/2016 – a la fecha
- 4) OTRAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:
 1. Taller “Herramientas para la educación a distancia” 12/Febrero – 05/Marzo/2021
 2. Curso “Fundamentos del diseño instruccional para la enseñanza en plataformas educativas” 22/Marzo – 21/Abril/2021
 3. Curso “Agradecimiento y resiliencia en tiempos de pandemia” 16 -29/Marzo/2021
 4. Curso “Razonamiento lógico-matemático” 10/Marzo – 20/Abril/2021
 5. Curso “WhatsApp como herramienta de colaboración en la educación” 26-30/Abril/2021
 6. Curso “Aprendizaje Híbrido” 26/Abril – 17/Mayo/2021
 7. Curso “Introducción a la innovación Educativa” 24/Mayo – 14/junio/2021
 8. Curso “Estrategias para el aprendizaje autogestivo en los estudiantes” 23/junio – 09/julio/2021
 9. Diplomado “La tutoría y los retos de acompañamiento en la formación integral del estudiante del IPN en el nivel superior” 02/Marzo – 25/09/2020
 10. Taller “Principios de G-Suite” 12/Octubre – 09/Noviembre/2020
 11. Curso “Preparados ante el Bullying” 25/Noviembre – 06/diciembre/2019
 12. Taller “Recursos didácticos Digitales” 24/junio – 03/julio/2019
- 5) HABILIDADES (EN SU CASO)
 - Liderazgo
 - Responsabilidad
 - Toma de decisiones
 - Empatía
 - Honestidad
 - Flexibilidad

- Negociación
- Hablar en publico
- Motivación
- Resolución de problemas
- Manejo de personal

6) PUBLICACIONES, PONENCIAS, ETC.

- Revisión del libro “Transferencia de Calor y Masa” 6ta. ED. 2021
- Colaboración en el trabajo presentado en el Congreso Internacional de Energía 2015 presentado por el Dr. Fernando Salazar Posadas, que lleva por nombre: Theoretical Study of the Electronic Properties of Semiconductor Nanowires as Anodes for Li batteries.
- Ponente de la conferencia “Estudio Teórico de las Propiedades Mecánicas en Silicio y Germanio Cristalino con Litio Intersticial; un estudio para electrodos en baterías de Litio en el V congreso internacional de energías alternativas 2015.
- Participante en modalidad Cartel en el LVIII Congreso Nacional de Física y Congreso Latinoamericano de Física 2015 con el trabajo; Estudio Teórico de las Propiedades Mecánicas en Silicio y Germanio Cristalino con Litio Intersticial.
- Participante en modalidad Cartel en la Semana de Ingeniería en Electrónica de ESIME Culhuacán con el trabajo; Estudio Teórico de las Propiedades Mecánicas en Silicio y Germanio Cristalino con Litio Intersticial.
- Participante en Modalidad Cartel en la Cuarta Reunión de la División de materia condensada 2015 con el trabajo; Estudio Teórico de las Propiedades Mecánicas en Silicio y Germanio Cristalino.
- Participante en Modalidad Cartel en el III Congreso Nacional Estudiantil de Investigación, 2008; con el trabajo Innovación para la enseñanza, capacitación de la Protección civil.
- Ponente de la conferencia “Educación a Distancia de Electrotecnia de C.C.”, presentado en el ciclo de conferencias realizado en el Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos Cuauhtémoc 2007.