



1.-DATOS PERSONALES:

NOMBRE COMPLETO:

DR. JOSÉ BILLERMAN ROBLES OCAMPO

CORREO ELECTRÓNICO

jrobles@upchiapas.edu.mx

2.-FORMACIÓN ACADEMICA

LICENCIATURA:

LICENCIATURA EN INGENIERÍA MECÁNICA

INSTITUCIÓN DE EGRESO:

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

MAESTRÍA:

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN INGENIERÍA MECÁNICA

INSTITUCIÓN:

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

DOCTORADO:

Doctorado en Ingeniería

INSTITUCIÓN:

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUERETARO

4.-EXPERIENCIA PROFESIONAL

1. CARGO:

PTC DE INGENIERÍA EN ENERGÍA Y MAESTRÍA EN ENERGÍAS RENOVABLES.

EMPRESA:

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CHIAPAS.

5.- LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

ENERGÍA EÓLICA

6.-CURSOS RELEVANTES:

- CURSO DE CAPACITACIÓN SIMULIA INTRODUCTION TO DESIGNSGHT STRUCTURE
- CURSO DELMIA V6 PRISMATIC MACHINING FUNDAMENTALS
- CURSO CATIA MECHANICAL DESIGN FUNDAMENTALS
- CURSO ENFOQUE PLM
- TALLER DE FORMACIÓN CACEI DE PARES EVALUADORES DE PROGRAMAS DE INGENIERÍA

7.-CERTIFICADOS, DISTINCIONES O PREMIOS:

- SNI I
- MIEMBRO DEL SISTEMA ESTATAL DE INVESTIGADORES EN LA CATEGORÍA VI-HONORIFICO
- CERTIFICADO DE COMPETENCIA LABORAL EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA: "IMPARTICIÓN DE CURSOS DE FORMACIÓN DEL CAPITAL HUMANO DE MANERA PRESENCIAL GRUPAL".

8.- ARTÍCULOS:

- DENSITY FUNCTIONAL THEORY STUDY OF THE REACTIVITY AND ELECTRONIC STRUCTURE OF THE TRANSESTERIFICATION OF TRIACETIN IN BIODIESEL PRODUCTION VIA A SULFATED ZIRCONIA HETEROGENEOUS CATALYSIS.
- TOOL FAILURE DETECTION METHOD FOR HIGH-SPEED MILLING USING VIBRATION SIGNAL AND RECONFIGURABLE BANDPASS DIGITAL FILTERING.
- FPGA-BASED RECONFIGURABLE SYSTEM FOR TOOL CONDITION MONITORING IN HIGHSPEED MACHINING PROCESS.

Certificados por EQA en las normas de calidad ISO 9001:2008/NMX-CC-9001-IMNC-2008 CERT152340, ambiental NMX-SAA-14001-IMNC-2004/ISO 14001:2004 CERT152341 y la de seguridad NMX-SAST-001-IMNC-2008/OHSAS 18001:2007 CERT152342. Vigencia: junio 2014 – junio 2017.

Calle Eduardo J. Selvas S/N, Col. Magisterial Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. CP. 29082

Tel. (961) 612-04 84, 612-04 99, 141-62 65

www.upchiapas.edu.mx