

CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES

NOMBRES Y APELLIDOS: Kleber Leonardo Castro Vera

2. INFORMACIÓN DE CONTACTO:

Teléfono 0989901497

Correo: klcastro1@espe.edu.ec

3. PÁGINA WEB PERSONAL EN EL SITIO WEB DE IES

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/kleber-castro-76bb9b110/>

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-6210-3935>

4. POSICIÓN

Docente Tiempo Completo

5. TÍTULOS OBTENIDOS

- Ingeniero Mecánico (2016)
- Magister en Producción y Manufactura – University of Debrecen (2020).
-

6. EXPERIENCIA LABORAL EN LA INSTITUCIÓN

Profesor tiempo completo (11/2023 - presente):

Manufactura asistida por computador

Tecnología Mecánica

7. EXPERIENCIA LABORAL EN OTROS INSTITUCIONES

Jefe de Taller CEMAIN

Diseño, simulación y construcción de elementos de máquinas. Ingeniería inversa de proyectos. Jefe de Máquinas herramientas y CNC. Cotización, planos de construcción, montaje y fabricación. Capacitaciones técnicas en manufactura. Supervisión y organización de flujo de trabajo y funciones diarias del personal. Gestión de materia prima, recursos, repuestos, máquinas y herramientas. Control de calidad de trabajos en torno, fresa, montaje y soldadura. Manejo y reporte de indicadores claves de desempeño.

8. PRINCIPALES INTERESES DE INVESTIGACIÓN PUBLICACIONES PRINCIPALES (ÚLTIMOS 5 AÑOS)

Optimization of Geometric Quality in a 5 Axis Machining of Curved surfaces in a EN-AW-7075 Alloy by Taguchi Method” DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-50784-2_26

“Analysis of Thermal Degradation in the Annealing Process of Colored Parts Built by Extrusion-Based 3D Printing “ DOI: <https://doi.org/10.21791/IJEMS.2020.3.13>

9. MEMBRESÍA EN SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y PROFESIONALES

10. PREMIOS Y HONORES

Representante de estudiantes Internacionales Universidad de Debrecen.

Tercer Lugar. Conferencia Internacional de estudiantes científicos, Universidad de Debrecen- Hungría.

Tercer Lugar. Competencia Internacional “Una Idea para cambiar la Historia”. History channel Latinoamerica

Concurso de investigación científica de Industria e Ingeniería. “Galardones Nacionales 2017 – Área Académica”.

11. CURSOS EN EL AÑO ACADÉMICO

Últimos 5 años

12. INFORMACIÓN SOBRE EL DESARROLLO PROFESIONAL.