## **David Nicodemo Zilli Vazquez**

Curriculum Vitae

Fecha de nacimiento: 13 de enero de 1999

Lugar de nacimiento: Córdoba, Veracruz, México

Estado civil: Soltero

Nacionalidad: mexicana

CURP: ZVID990113HVZLZV07

Correo electrónico: nicozv13@gmail.com

Teléfono celular: 2711357543

#### **Objetivo Personal:**

Brindar mis capacidades en servicio a las personas, compartiendo mis conocimientos y habilidades a estudiantes por medio de la docencia, forjando personas con valores y destrezas tanto profesionales como humanas, capaces de enfrentarse a un mundo demandante. Obteniendo un grado académico Doctoral.

#### Área de Interés:

Aplicación de la ciencia en el desarrollo tecnológico de la humanidad, proveyendo mejores oportunidades y mejor calidad de vida, mediante tecnologías renovables.

- I. Desarrollo de aplicaciones web, frontend, backend y de escritorio
- II. Administración de Bases de Datos
- III. Cocinar, Cantar, Ver películas y series de ciencia ficción o de avances tecnológicos

#### **Experiencia Profesional:**

I. Residencia Profesional en TecNM Cenidet, Departamento de Ciencias Computacionales, periodo agosto, diciembre 2021, proyecto desarrollado: "Marco de Servicios de Calculo de Calidad de Arquitecturas de Software", bajo la supervisión del Dr. René Santaolaya Salgado



#### Formación Académica:

- Ingeniería en Sistemas Computacionales, TecNM campus Orizaba, promedio
  98, Titulación por Reporte de Residencia Profesional (titulo en trámite)
- II. Técnico bachiller en Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo CBTIS47 06/2017 Córdoba, VER. CED: 12557082 Titulación por promedio

#### **Idiomas:**

I. Inglés intermedio avanzado B2

### Herramientas y Lenguajes de Programación:

1.	Java	15. GitHub
2.	PHP	16. GitLab
3.	Python	17. DigitalOcean
4.	JavaScript	18. Google Cloud
5.	JSON	19. AWS
6.	AJAX	20. Linux
7.	SQL	21. Mac OS
8.	MySQL	22. CentOS
9.	PostgreSQL	23. Android
10. MongoDB		24. Administración

11.HTML 5 y CSS 3 12.Cpanel

13. Wordpress

14. Git

# 24. Administración de Servidores

25. Administración de Redes

26. Arduino e Internet de las Cosas

27. Processing

#### **Producción Científica:**

I. P. Quitl González 1, C. Nava Arteaga, M.A. Herrera Hernández, D.N. Zilli Vazquez, C. Valdez Jacinto, 2018, "Análisis de la realidad del aprendizaje de programación en el Instituto Tecnológico de Orizaba", Coloquio de Investigación Multidisciplinaria CIM Volumen 6 Núm. 1 octubre 2018 Journal CIM Revista electrónica Arbitrada ISSN 2007-8102

## **Cursos, Certificaciones y Reconocimientos:**

- Reconocimiento por participación en el nivel de "Master Programmer" en el Concurso de Programación por el "Día del Programador" el 12 septiembre del 2019
- II. Curso "ControldeVersiones" 01 al 03 junio de 2019
- III. Curso "Open Data Science" del 21 al 25 de octubre del 2019
- IV. Curso "Programación en Python" del 21 al 25 de octubre del 2017