

---

# HECTOR RENE MARTINEZ VEGA

---

Estudiante de Ingeniería en Sistemas con gran interés en la tecnología, los idiomas, las matemáticas y su aplicación en la vida cotidiana. Apasionado por aprender continuamente y explorar nuevas herramientas tecnológicas para resolver problemas del mundo real. Curioso, autodidacta y comprometido con el desarrollo personal y profesional.

## CONTACTO

(504) 9750-6626 - Github: TETvega, [hectormartinez1vg@gmail.com](mailto:hectormartinez1vg@gmail.com)

---

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

---

Creando Mi Futuro Aquí / USAID, Santa Rosa de Copan

Julio 2023 – Noviembre 2023

**Pasante del Programa de Pasantía 11 meses**

Enero 2024 – Julio 2024

- Brindé asistencia técnica en la ejecución de actividades metodológicas en centros educativos y con empresas socias del proyecto.
- Desarrollé una macro en Excel para automatizar la generación de diplomas y limpieza de datos, mejorando procesos internos.
- Apoyé en el mejoramiento de procesos operativos del equipo técnico.
- Realicé llamadas de seguimiento brindando asesoría básica en coaching educativo a participantes.
- Demostré responsabilidad, compromiso y actitud proactiva en todas las funciones asignadas.

---

## EDUCACIÓN

---

Universidad Autonoma de Honduras

2023 - Actualidad

**Pasante de la Carrera de Ingeniería en Sistemas**

• 85% de la Carrera Completada

• Promedio: 88%

Áreas de conocimiento destacadas:

- Programación orientada a objetos con C# y .NET Framework.
- Desarrollo de aplicaciones móviles utilizando React Native.
- Bases de datos relacionales: modelado, consultas SQL y administración.
- Fundamentos de algoritmos y análisis de estructuras de datos.

*\*Actual vicepresidente de la Carrera de Ingeniería en Sistemas Campus Copán*

**Pasante de la Carrera de Licenciatura en Administración y Generación de Empresas**

2025 - Actualidad

Áreas de conocimiento cursadas y en desarrollo:

- Fundamentos de matemáticas aplicadas a los negocios.
- Principios de economía (en curso).
- Introducción al comportamiento organizacional.
- Métodos de estudio y técnicas académicas.
- Conceptos básicos de administración y contabilidad.

*\*Cursando la **segunda carrera en paralelo** a Ingeniería en Sistemas. A la fecha he completado 30% asignaturas del plan de estudios.*

Instituto Departamental Alvaro Contreras

2019-2022

**Bachillerato Técnico Profesional en Informática**

- Redes básicas: configuración de redes LAN, cableado estructurado, y conceptos de conectividad.
- Mantenimiento de equipos: diagnóstico, mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software.
- Fundamentos de programación: lógica básica, estructuras de control y uso de pseudocódigo.
- Diseño web: introducción a HTML, CSS y diseño de páginas web estáticas.

## PREMIOS Y DISTINCIONES

---

### **Mención Honorífica – XVII Olimpiada Hondureña de Matemática (Nivel II)**

Organiza: Comité de Ciencias Matemáticas – Universidad Pedagógica Nacional Francisco Morazán

Fecha: 15 al 17 de noviembre de 2019

### **Reconocimiento como Coach Laboral – Proyecto “Creando Mi Futuro Aquí” (USAID)**

USAID Honduras

Fecha: Septiembre de 2023

Diploma otorgado por la facilitación de tres sesiones formativas orientadas al desarrollo profesional:

- Generación de confianza
- Identificación de objetivos y metas
- Implementación de planes de carrera

## HABILIDADES PROFESIONALES Y PERSONALES

---

### Idiomas

- Español: Nativo
- Inglés: Nivel intermedio-avanzado (lectura, escritura y conversación)

### Habilidades Blandas y Personales

- Pensamiento analítico y resolución de problemas.
- Liderazgo estudiantil y trabajo colaborativo.
- Gestión del tiempo y organización personal.
- Facilidad de aprendizaje autodidacta.

### Habilidades Técnicas

- Manejo completo de Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint, Access
- Manejo intermedio de Git y Github
- Sistemas operativos: Manejo de Windows (avanzado) y Linux Ubuntu (básico).
- Conocimientos básicos en instalación y configuración de software y periféricos.

## VOLUNTARIADOS

---

### **Navidad en Pediatría** – Hospital de Occidente (2023 y 2024)

Organizada por el Ms. Leonardo Girón Vega (“Totopostio”)

### Jornada **Copán Libre de Virus** (2024 y 2025)

Organizada por la Carrera de Ingeniería en Sistemas – Campus Copán.

Enfocada en apoyo técnico y social comunitario.

## REFERENCIAS

---

### **Abogada Reyna Patricia Vega**

Catedrática del área de Humanidades, Ciencias Sociales UNAH-COPÁN

+504 9588-8171

### **Lic. Livy Sarahi Aguilar Arita**

Licenciada en Letras y Lengua – Especialista en Enseñanza del Español

Correo: lunav1306@gmail.com | livy.aguilar@educredito.gob.hn

## CURSOS Y CERTIFICACIONES

---

- **Oracle + Alura Latam**

**Programa Oracle Next Education (ONE)**

Finalizado: 24 de septiembre de 2023

Duración total: 331 horas

Áreas de formación:

- *Desarrollo personal y habilidades blandas*
- *Fundamentos de programación*
- *Business Agility y emprendimiento*
- *Java orientado a objetos*
- *Java con Spring Boot (G5)*

- **Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH)**

**Taller de Soporte Técnico Computacional**

Duración: 20 horas | Fecha: 23 de noviembre de 2023

- **Cursos Técnicos – INFOP**

**Curso de Instalaciones Eléctricas Residenciales**

Finalizado: 9 de agosto de 2023 | 156 horas

**Diseño Web con HTML5 y WordPress**

Finalizado: 1 de marzo de 2024 | 20 horas

**Contabilidad Básica 1 para No Contadores**

Finalizado: 15 de marzo de 2024 | 20 horas

**Actitud Positiva con Inteligencia Emocional**

Finalizado: 24 de noviembre de 2023 | 20 horas

**Trabajo en Equipo**

Finalización: 6 de septiembre de 2024 | 20 horas

**Curso de Educación Financiera**

Finalizado: 9 de febrero de 2024 | 24 horas

Impartido por **USAID** a través de **ADELSAR** y la

**Organización Internacional del Trabajo** (OIT)

- **Google Activate**

**Introducción al Desarrollo Web I**

40 horas | Finalizado: 20/05/2023

**Digitaliza tu negocio con herramientas de Google**

Finalizado: 20/05/2023

- **Cisco Networking Academy – a través de UNAH**

**Fundamentos de Redes**

Duración: 70 horas | Finalizado: 06 de junio de 2025

**Introducción a la Ciencia de Datos**

Finalizado: 04 de octubre de 2023

**Operating Systems Basics**

Finalizado: 27 de agosto de 2023

- **Fundación Carlos Slim**

**Introducción a la Facilitación Presencial en**

**Pequeños Grupos**

Finalizado: 28 de enero de 2024 | 49 horas

- **Taan Kanink Academy**

**Certificación de finalización del curso de inglés en nivel avanzado.**

Julio de 2019 | Nivel Avanzado

- **Pearson – Academia Taan Kanik**

**Certificado de finalización del Pearson Side by Side English Course – Segundo Semestre.**

1 de noviembre de 2019

---

## ASPIRACIONES PROFESIONALES Y MOTIVACIÓN PERSONAL

Desde muy joven me ha apasionado comprender cómo funciona la tecnología, incluso en sus niveles más profundos. Esta curiosidad constante es mi mayor deseo para aprender, experimentar y seguir creciendo. Estudiar Ingeniería en Sistemas me permite explorar la lógica y las estructuras que hacen posible el mundo digital, mientras que la carrera de Administración me brinda una base estratégica para emprender, liderar y entender el funcionamiento económico de los proyectos.

Mi mayor motivación es dejar un legado en el campo de la educación o la tecnología, ya sea mediante el desarrollo de soluciones con impacto social o compartiendo mi conocimiento con otros. Aspiro a especializarme en áreas tecnológicas avanzadas, estudiando en las mejores universidades que mis sueños y esfuerzo me permitan alcanzar.

Además, me gustaría convertirme en docente, no solo por vocación, sino por el deseo profundo de transmitir lo aprendido y contribuir a la formación de nuevas generaciones.