

HOJA DE VIDA

1.- DATOS PERSONALES

APELLIDOS Y NOMBRES: Diana Nathaly López Armendáriz
 CÉDULA / PASAPORTE: 0923531792
 NACIONALIDAD: Ecuatoriana
 FECHA DE NACIMIENTO: 07 de octubre de 1984
 CIUDAD: Quito, Pichincha, Ecuador
 DIRECCIÓN: Guayaquil, Sauces 7 Mz 413 V15
 TELÉFONO FIJO: 042320902
 CELULAR: 0984781464
 CORREO ELECTRÓNICO: dianalopez784@gmail.com



2.- INSTRUCCIÓN

| NIVEL DE INSTRUCCIÓN | NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN | ESPECIALIZACIÓN | TÍTULO | REGISTRO SENESCYT |
|----------------------------|--|-----------------------|---|-------------------|
| Primaria | Escuela República de Chile | No aplica | No aplica | No aplica |
| Secundaria | Instituto Técnico Superior Guayaquil | Bachiller en Sistemas | Bachiller Técnico Especialización Informática | 3454 |
| Profesional (Tercer Nivel) | Escuela Superior Politécnica del Litoral | Sistemas Tecnológicos | Ingeniera en Ciencias Computacionales | 1021-11-1089064 |
| Post-Grado | Escuela Superior Politécnica del Litoral | | Magister Seguridad Informática Aplicada | 1021-15-86068234 |

3.- EXPERIENCIA DOCENTE

| TIEMPO DE LABOR | UNIVERSIDAD | ASIGNATURAS |
|-------------------------|---|---|
| 01/06/2016 - Actualidad | Universidad Tecnológica Empresarial de Guayaquil - Facultad Grado | Internet y Herramientas Tecnológicas, Programación Estructurada, Estructura de Datos, Programación Orientada a Objetos, Desarrollo de Aplicaciones en Redes 1, Desarrollo de Aplicaciones en Redes 2, Auditoria de Sistemas, Álgebra Lineal, Matemáticas 1, Física 1, Cálculo Diferencial, Cálculo de Varias Variables, Sistemas Lineales |

| | | |
|-------------------------|--|---|
| 01/06/2016 - Actualidad | Universidad Tecnológica Empresarial de Guayaquil – Facultad Posgrado | Curso Propedéutico Herramientas Tecnológicas Gobernanza de TI Riesgos y Cumplimiento Normativo Seguridad de la Información |
|-------------------------|--|---|

4.- EXPERIENCIA PROFESIONAL

| TIEMPO DE LABOR | EMPRESA | DENOMINACIÓN DEL PUESTO |
|-------------------------|--|--|
| 01/02/2019 - Actualidad | Universidad Tecnológica Empresarial de Guayaquil | Auditora de Calidad de la Información |
| 01/02/2017 - 31/01/2019 | Universidad Tecnológica Empresarial de Guayaquil | Jefe Desarrollo |
| 01/07/2016 - 31/01/2017 | Universidad Tecnológica Empresarial de Guayaquil | Analista de Sistema (Desarrollo) |
| 01/06/2015 - 30/06/2016 | Ministerio de Comercio Exterior | Analista de la Dirección de Gestión por Procesos |
| 15/02/2012 - 25/05/2015 | Galgomedia S.A. | Líder de Procesos / Ingeniera de Proyectos |
| 01/02/2011 - 14/02/2012 | Righttek S. A. | Ingeniera de Proyectos / Consultor |
| 01/07/2010 - 15/11/2010 | Reinec - Ecuaweb Ecuahosting | Soporte técnico / Desarrollador Web |
| 01/02/2008 - 30/09/2008 | Centro de Tecnología de Información Guayaquil | Pasantías en área de Soporte de Usuarios |

5.- SUFICIENCIA DE IDIOMA:

| IDIOMA | NIVEL | INSTITUCIÓN |
|--------|------------|-------------|
| Ingles | Intermedio | UTEG |

6.- PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

| DENOMINACIÓN DEL PROYECTO | AÑO |
|---|------|
| Impacto en el entorno empresarial de la matriz productiva. | 2017 |
| Evolución de la televisión digital y su impacto en el desarrollo tecnológico del Ecuador. | 2017 |
| Evolución de las telecomunicaciones en el Ecuador y su impacto en la matriz productiva. | 2017 |
| Determinación de los factores de éxito del Big Data en las empresas del Ecuador | 2017 |

| | |
|---|------|
| Implementación de un sistema por reconocimiento facial. | 2018 |
|---|------|

7.- CAPACITACIÓN ESPECÍFICA:

| NOMBRE DEL EVENTO | INSTITUCIÓN | AÑO | TIPO | DURACIÓN EN HORAS |
|--|-----------------------------------|------------|---------------|--------------------------|
| Curso diseño instruccional en pedagogía y herramientas tecnológicas | UTEG | 2018 | Curso | 20 |
| Programa actualización normativa educativa | UTEG | 2018 | Curso | 60 |
| Curso diseño curricular | UTEG | 2018 | Curso | 8 |
| Programa docentes online | UTEG | 2018 | Curso | 80 |
| Programa de pedagogía educativa | UTEG | 2018 | Curso | 48 |
| Programa de manejo de herramientas académicas | UTEG | 2018 | Curso | 34 |
| Programa redacción de artículos científicos | UTEG | 2018 | Curso | 96 |
| Curso de seguridad y manejo de la información | UTEG | 2018 | Curso | 20 |
| Curso aplicación gestión por procesos | UTEG | 2018 | Curso | 8 |
| Programa de matemáticas para docentes | UTEG | 2018 | Curso | 20 |
| Programa elaboración proyectos de vinculación | UTEG | 2018 | Curso | 40 |
| Programa de fortalecimiento docente: necesidades y dificultades de aprendizaje | UTEG | 2018 | Curso | 80 |
| Diplomado en e-learning | UTEG | 2018 | Curso | 480 |
| Auditor Interno Sistemas Integrados ISO 9000, 14000 y OHSAS 18000. | SYSTEM & SERVICES CERTIFICATION | 2018 | Certificación | 48 |
| Programa de Redacción de Artículos Científicos | UTEG | 2017 | Curso | 88 |
| Programa Pedagogía | UTEG | 2017 | Curso | 40 |
| Programa Tutor Virtual | UTEG | 2017 | Curso | 300 |
| Programa Tutoría de Tesis | UTEG | 2017 | Curso | 40 |
| COBIT 5 | APMG - EXACTA | 2015 | Certificación | 24 |
| Auditoría de la Administración de Riesgo Operativo y Control Interno | ESPOL - Centro Educación Continua | 2014 | Curso | 128 |

| | | | | |
|---|-----------------------------------|------------|---------------|----|
| Auditoría de la Administración de Riesgo Operativo y Control Interno basado en COSO ERM, Recomendaciones de Basilea y Estándar ISO 31000:2009. | ESPOL - Centro Educación Continua | 2014 | Curso | 48 |
| Auditoría y Evaluación de Riesgos de Seguridad basados en normas de Seguridad de la Información ISO/IEC 27000. | ESPOL - Centro Educación Continua | 2014 | Curso | 48 |
| Auditoría y Evaluación de Gobierno de TI usando las visiones de Cobit 5, Norma ISO 38500:2008, King III. | ESPOL - Centro Educación Continua | 2014 | Curso | 48 |
| Auditoría y Evaluación de Riesgos Tecnológicos sobre los Servicios Profesionales internos basados en ITIL versión 3 Update 2011, Norma ISO 20000:2011, Cobit 5. | ESPOL - Centro Educación Continua | 2014 | Curso | 48 |
| Auditoría de la Administración de Riesgo Integral basado en COSO ERM, Recomendaciones de Basilea y Estándar ISO 31000:2009. | ESPOL - Centro Educación Continua | 2014 | Curso | 48 |
| Auditoría y Evaluación de Riesgos sobre la Continuidad del Negocio y la Recuperación de Desastres Informáticos basados en normas BS 25999:2007, ISO 22301:2012, NIST, Cobit v5, ITILV3 Update 2011. | ESPOL - Centro Educación Continua | 2014 | Curso | 48 |
| Marco Jurídico y Delitos Informáticos. | ESPOL - Centro Educación Continua | 2014 | Curso | |
| Auditor Interno ISO 27001- SGS | ESPOL | 2013 | Certificación | 24 |
| Ethical Hacker | OPEN-SEC - MSIA | 2012 | Certificación | 24 |
| Cisco Certified Network Associated, modulo 4 Aprobado. | ESPOL – CISCO | 2011 | Curso | 70 |
| Creación de Páginas Web con ASP.NET | ESPOL - Microsoft | 2009 | Curso | 50 |
| Creación de Páginas Web Dinámicas con PHP | ESPOL Microsoft | 2008 | Curso | 50 |
| Oracle Database 10g: Workshop Administration | ESPOL ORACLE | 2008 | Curso | 40 |
| Oracle 9i: Program with PL/SQL | ESPOL ORACLE | 2008 | Curso | 40 |
| Cisco Certified Network Associated, modulo 3 | ESPOL – CISCO | 2008 | Curso | 70 |
| Cisco Certified Network Associated, modulo 2 | ESPOL – CISCO | 2008 | Curso | 70 |
| Cisco Certified Network Associated, modulo 1 | ESPOL – CISCO | Abril 2007 | Curso | 70 |

8.- CONFERENCIAS, PONENCIAS Y EXPOSITOR:

| NOMBRE DEL EVENTO | INSTITUCIÓN | AÑO | PONENCIA |
|-------------------|-------------|-----|----------|
| Ninguno | | | |

9.- PUBLICACIONES

| TIPO DE PRODUCCIÓN (Artículo o Libro) | TÍTULO | EDITORIAL | ISBN/ISSN | AUTORIA |
|--|---|--------------------------------|-----------------------------------|---------|
| Libro | Modelo de gestión de los servicios de tecnología de información basado en COBIT, ITIL e ISO/IEC 27000. | (En revision para publicación) | No aplica | Propia |
| Artículo | GOVERNMENT AND MANAGEMENT OF INFORMATION TECHNOLOGY SERVICES BASED ON ISO/IEC 27000, ISO/IEC 20000, ITIL Y COBIT | Revista Espacios | SSN 0798 1015 | Propia |
| Artículo | Modelo de gestión de los servicios de tecnología de información basado en COBIT, ITIL e ISO/IEC 27000. | Revista Tecnológica | ESPOL – RTE, Vol. 30, N. 1, 51-69 | Propia |
| Artículo | Análisis y diseño de procesos de una mesa de servicios utilizando las mejores prácticas de cobit v5 e itil v3 - 2011 para una empresa de desarrollo de software | DSPACE | No aplica | Propia |
| Artículo | Diseño e implementación de una aplicación web para la optimización de los procesos administrativos del MSIA y MSIG. | DSPACE | No aplica | Propia |

10.-DIRECCIÓN O CODIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y PREGRADO

| AUTOR | TEMA DE TESIS | AÑO | CARRERA / PROGRAMA |
|----------------------------------|--|------|---|
| Jessica Mariela Carvajal Morales | Modelo de Sistemas de Información para el control de riesgo en una empresa de telefonía móvil de la ciudad de Guayaquil | 2019 | Maestría en Sistema de Información Gerencial |
| Roca Castro Diego Fabian | Análisis del diseño instruccional basado en el Modelo ADDIE para la plataforma tecnológica e-learning en los institutos tecnológicos en la provincia de Los Ríos Ecuador | 2019 | Maestría en Sistema de Información Gerencial |
| Cedeño Villacís Roxana Patricia | Modelo de toma de decisiones que impulse el uso de las herramientas tecnológicas Business Process Management System (BPMS) en las empresas de servicios del Ecuador | 2018 | Maestría en Sistema de Información Gerencial |
| Alex Alberto García Arias | Diseño y creación de una aplicación móvil para el registro de ingreso de personas con reconocimiento facial, implementando Microsoft Azure. | 2019 | Ingeniería en Sistemas mención Web y Multimedia |

| | | | |
|----------------------------------|--|------|--|
| Javier Geovanny Morales Guijarro | Metodología de seguridad de la información ISO 27001:2013 aplicada en entidades financieras. | 2018 | Ingeniería en Gestión de Telecomunicaciones, Mención Redes de Acceso y Telefonía |
| Kléber Juan Cruz Sánchez | Implementación de un sistema web para controlar los niveles de oxígenos en el agua para el sector Acuícola "Neptuno" | 2019 | Ingeniería en Sistemas Computacionales mención Aplicaciones Web y Multimedia |
| Frank Jonnathan Suarez Mayorga | Implementación de servidores virtualizados basados en redes definidas por software aplicados en la empresa Magozolutions | 2018 | Ingeniería en Gestión de Telecomunicaciones, Mención Redes de Acceso y Telefonía |
| Joselyne Tamara González Morán | Análisis del uso de las redes sociales en América Latina | 2018 | Ingeniería en sistemas computacionales mención redes y comunicaciones. |

11.- REFERENCIAS LABORALES

| PERSONA DE CONTACTO | TIPO DE RELACIÓN / CARGO | ORGANIZACIÓN / EMPRESA | NÚMERO DE CONTACTO |
|-----------------------------|---|--|--------------------|
| Ing. Rubén Quimi | Gerente de Sistemas | TVCABLE | 0991750705 |
| Ing. Carlota Alvarado, MSIA | Ejecutivo Arquitectura de Seguridad | Banco Pacifico | 0993023346 |
| Ing. Hernán Cueva, MSIA | Subgerente de Operaciones | BOSERUP | 0995590691 |
| Ing. Christian López | Director de Tecnologías de la Información | Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca | 0986005321 |

12.- OTROS

No aplica