Emilbert Alexis Ortiz

Curriculum Vitae

Perfil Profesional

Estudiante de Ingeniería de Sistemas de la Universidad Nacional de Colombia, con amplia formación y capacitación en administración y montaje de de redes, arquitectura de software, infraestructura de sistema, investigación en operaciones, desarrollo web y tecnologias de aplicación. Ademas de contar con un énfasis en procesos industriales y de negocio.

Alta capacidad para desarrollar, entender, aprender y mejorar un software, complementadose con una actitud proactiva y una gran disposición a perfeccionar sus habilidades a través del trabajo en equipo y la organización.

Educación

2012- Ingeniería de Sistemas y Computación, Universidad Nacional de Colombia, Presente Bogotá D.C, 10 semestre.

En curso

Experiencia

2016 Estudiante Auxiliar, Unidad de Informatica de la Facultad de Ciencias ECONOMICAS, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá.

Desarrollo continuo del módulo web de la base de datos de egresados de la facultad, encargado de recopilar la información de estos, junto con la creación de una interfaz administrativa, que permitiera filtrar, asegurar y hacer reportes con la información de aquellos que han obtenido un titulo de la facultad.

Detalle:

- o Aprendizaje e implementación de Páginas web por medio del framework Laravel, Javascript,
- o Diseño e implementación del modelo de datos para la BD en PostgreSQL.
- o Atención a solicitudes de configuración de red de parte de usuarios de la facultad.

2017 **Desarrollador Junior**, DIVISION DE DESARROLLO WEB, Hightech Software, Bogotá.

Participación en el desarrollo de las soluciones web precisadas por la empresa, tanto como para entregas a clientes como para uso interno en el apoyo de procesos de la organización.

Detalle

- Implementación de modulos web por medio de la Herramienta Java EE, AngularJS y Bootstrap.
- Uso y modificacion de bases de datos Oracle.
- Implementación de herramienta web que soporta la unidad de pruebas de la empresa usando el framework *Laravel 5.4*
- 2018 **Webmaster**, Proyecto de fortalecimiento de la actividad estadistica, Dirección Nacional de Planeación y Estadística.

Desarrollo y planeamiento de la pagina web http://estadisticas.unal.edu.co que se encarga de brindar al usuario una serie de indicadores y desagregaciones estadisticas de caracter público.

Detalle:

- Definición de la arquitectura, requerimientos de la página, tecnologias y metodologias necesarias para materializar la pagina web que soporta el proyecto.
- Implementación de funcionalidad que permite exportar reportes de encuestas realizadas a traves de un plugin de la página.
- o Actualización de la tecnologia bajo la cual funciona la página.
- Capacitación continua en el CMS TYPO3.

Habilidades Computacionales

Basico C#, PYTHON, C, Android, ASM, MARIADB, AJAX, ITIL, eTOM, vagrant

Intermedio C++, XHTML, \LaTeX , JAVASCRIPT, JQUERY, Virtualización , Microsoft Office, SQL, CMS TYPO3.

Avanzado UML, JAVA, PHP, Bootstrap, HTML, Laravel, Linux.

Idiomas

Español Lengua Materna

Ingles Avanzado

Alemán Medio-Avanzado

Conversacionalmente fluido

Conversaciones Basicas

Referencias

Beatriz Díaz Pinzón, PhD en Ciencias de Gestión, Directora Unidad de Informática y Comunicaciones, Universidad Nacional de Colombia - Facultad de Ciencias Economicas

Teléfono: 316 50 00 Ext: 12301Email: bhdiazp@unal.edu.co

• **Alberto Rodríguez Rodríguez**, *Estadístico*, Asesor de la Oficina Nacional de Planeación y Estadística, Universidad Nacional de Colombia

Teléfono: 316 50 00 Ext: 18519Email: albrodriguezr@unal.edu.co

 Luis Fernando Ortega Melo, Ingeniero de Sistemas, Co fundador, HighTech Software S.A.S

Teléfono: (300) 241 22 26Email: Ifortega@htsoft.co

Emilbert Alexis Ortiz

2018