

CURRICULUM VITAE

NOMBRE Y APELLIDOS: Alejandro Alvarez Torres
FECHA DE NACIMIENTO: 3 de Febrero de 1988 (Ciudad de La Habana, Cuba)
NACIONALIDAD: Cubana
ESTADO MARITAL: Casado
CORREO PERSONAL: pmolina088@gmail.com, alvarezpongo@nauta.cu
PERFILES WEB <http://www.linkedin.com/in/alvarezpongo>
TELEFONO:
DIRECCIÓN PARTICULAR San Miguel de Padrón ,La Habana, Cuba
FORMACION 2007-2012: Ingeniero en **Ciencias Informáticas**
Universidad de Las Ciencias Informáticas (UCI)
IDIOMAS
- Español Lengua materna
- Inglés Buena Comprensión

EXPERIENCIA

Labor de Post-grado

micros (Empresa de Informática y Automatización para la Construcción) (actualidad)

La Habana, CUBA

Actividad del centro:

Proveedor de Servicios Informáticos y Telemáticos del MICONS

Dirección:

Calle 45 No. 1107 e/ Ave 26y Ulloa, Nuevo Vedado, Plaza de la Revolución

Habana, Cuba

Tel.: (537) 881 8564

Fax: (537) 881 9693

E-mail: alvarez@netcons.com.cu

Función:

Especialista B en Ciencias Informáticas en el Grupo de Desarrollo de la UEB
Informática, **Arquitecto de Software**

Responsabilidades:

- Jefe de Grupo de Trabajo
- Arquitecto de software
- Análisis y diseño, implementación, pruebas, y despliegue de aplicaciones informáticas
- Administración de servidores de aplicaciones informáticas
- Administración de servidores de control de versiones
- Mantenimiento de las aplicaciones en explotación de la entidad

Freelancer (actualidad)

La Habana, CUBA

Experiencia:

Desde el año 2010 con clientes extranjeros de diferentes países como Francia, Argentina, España y Panamá.

Responsabilidades:

- Diseño, desarrollo y despliegue de aplicaciones completas.
- Desarrollo de nuevas funcionalidades a aplicaciones en explotación.

Tecnologías cubiertas:

Sistemas Operativos: Microsoft Windows, GNU/Linux

Sistemas Operativos para Móviles: IOS, Android

Gestores de Bases de Datos SQL: MySQL, Postgres SQL, SqlLite

Gestores de Bases de Datos NoSQL: MongoDB

Servidores Web: Apache, Ngix

Lenguajes de Programación: HTML5, CSS3, JavaScript, PHP5, YML, Twig, Less, Android (Java), QML(Quick Application con QT)(Básico)

Ingeniería de Software: Metodología RUP, Lenguaje UML, Notación BPMN

Frameworks: Symfony2, JQuery, Extjs, BluePrint, TwitterBootstrap, Qt Framework (Quick Applications)(Básico),Angular Js

ORM: Doctrine2

ODM: Mongo (NoSQL)

Ofimática General

Control de versiones: Torstoise SVN, Git

Virtualización de servidores usando Proxmox

FORMACIÓN CONTINUA

-2015

Curso: Administración de Servicios Telemáticos usando GNU/Linux. (Teleformación) Aicros.

- 2014

Curso: "Normas de Calidad ISO 9001"
Centro de Gestión y Desarrollo de la Calidad, La Habana, Cuba

- 2009

Curso: "XML"
Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

Curso: "Trabajo con CMS"
Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

Curso: "Introducción al software educativo"
Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

Curso: "JavaScript"
Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

Curso: "Introducción al diseño instruccional"
Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

- 2008

Curso: "Subversion Torstoise"
Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

Curso: "PHP avanzado"

Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

Curso: "GNU/Linux Ubuntu Desktop Básico"

Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

Curso: "Bases de datos avanzados"

Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

Curso: "Arquitectura de la información"

Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

- 2007

Curso: "Introducción a la informática educativa"

Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

Curso: "Flash"

Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

Curso: "HTML y CSS"

Universidad de las Ciencias Informáticas, La Habana, Cuba

FORMACIÓN POST-GRADO

-2015

Curso a distancia, "Servicios telemáticos bajo Linux."

Aicros.No:13772

PROYECTOS REALIZADOS

-2017

- ✓ Desarrollo de aplicación web de chat en tiempo real para empresa privada cubana, este chat cuenta con supervisión de conversaciones por parte del administración en tiempo real, la transferencia de archivos , gestión del historial , mensajes de difusión y salas de chat. Además las conversaciones transitan por la red por un canal seguro.(WebSocket,Symfony3,Angular Js,Cache Redis).

-2016

- ✓ Desarrollo de aplicación web PPAF (Planificación de la Producción y Aplicación de Fondos) para el ministerio de salud de argentina, contratada por la empresa Solutio Consulting. (Symfony2).
- ✓ Desarrollo de la aplicación web de gestión aiGDA, para la gestión de acuerdos de los órganos de dirección de cualquier entidad (aicros) (Symfony 2)
- ✓ Desarrollo de aplicación FruitView, para el control de la producción de frutas de las granjas. Contratada por la empresa Solutio Consulting (actualmente en desarrollo) (Symfony 2 y angular js, html5 Canvas)
- ✓ Diseño e implementación de sistema de seguridad y mecanismo de venta de aplicaciones informáticas de la empresa aicros.
- ✓ Desarrollo de la aplicación de gestión de venta de productos informáticos para la empresa aicros. (Symfony2).
- ✓ Maquetación de la tienda online globenet de los EEUU y creación de tema de wordpress. <https://www.globenetcorp.com/>

-2015

- ✓ Desarrollo del sitio web de la Feria Internacional de la Construcción en la edición del 2016(FECONS 2016) <http://fecons.netcons.com.cu> (aicros) (Symfony2)
- ✓ -Participación en el desarrollo de aplicación web publicitaria para la empresa de muebles Cubana Dujo. (aicros) (Symfony2)
- ✓ Desarrollo de plataforma de gestión publicitaria para negocios como Restaurantes, Clubes y Pubs llamada BGOING, así como la gestión de las finanzas de los Agentes publicitarios. (Symfony2)

- ✓ Maquetación de la tienda online GLOBELNET. (html5, css3, JQuery, bootstrap3)
<https://www.globenetstore.com/shop/>,
<https://www.barracudaglobal.com/shop/>,
<https://www.barracurity.com/shop/>,
<https://www.ruckwireless.com/shop/>

- 2014

- ✓ Desarrollo de aplicación de gestión de información para plataforma de dispositivos móviles Android(android)
- ✓ Desarrollo de aplicación "Anunciantes WEB", para gestionar anuncios publicitarios de diferentes categorías, personalizada para una empresa de Anuncios en Argentina. (Symfony2)
- ✓ Desarrollo de aplicación "Diarios WEB", para gestionar y mostrar diarios en formato web de cada provincia, ciudad y localidad de Argentina, dando la posibilidad a los usuarios de registrarse e insertar artículos con contenido multimedia para su posterior visualización. (Symfony2)
- ✓ Configuración y administración de servicio LDAP sobre sistema operativo GNU/Linux.
- ✓ Desarrollo de la intranet para la oficina central del contingente Blas Roca Calderio. (aicros) (Symfony2)
- ✓ Desarrollo de aplicación de gestión de las ventas de la empresa Cubana-Panameña Germantec, esta gestiona el proceso de oferta y facturación de los productos que oferta dicha empresa. (Symfony2)

- 2013

- ✓ Desarrollo de aplicación web para la gestión de los inventarios de equipos en el sector de la construcción. Brinda reportes que permiten la conciliación de información de manera centralizada. (aicros) (Symfony2)
- ✓ Desarrollo de aplicación web para la gestión de los planes de trabajo individual así como empresarial. (aicros) (Symfony2)

-2012

- ✓ Administración de servidor de control de versiones utilizando Torstois 1.7 sobre sistema operativo GNU/Linux.
- ✓ Configuración y administración de aplicación de solicitudes Redmine sobre sistema operativo GNU/Linux
- ✓ Desarrollo Plataforma educativa ZERA. Plataforma web dirigida a gestionar y automatizar los procesos de enseñanza de los preuniversitarios de México e implementar mejoras para el sistema de educación. (Symfony1)

-2011

- ✓ Desarrollo de la aplicación web Alcole Virtual. Plataforma web dirigida a automatizar los procesos de la educación de las escuelas en Argentina así como para incorporar juegos educativos online como medio de enseñanza. (Symfony1)

-2010

- ✓ Desarrollo del sistema de gestión CALISOFT. Sistema de gestión de los datos involucrados en el proceso de la calidad de un producto de software así como sus indicadores de calidad(Symfony1)

-2009

- ✓ Desarrollo e implementación de libros electrónicos para el Ministerio de Salud

CURSOS IMPARTIDOS

2011-20012

Asignatura "Máquinas Computadoras" a estudiantes de 2do año de Ingeniería en Ciencias Informáticas
 Universidad de Ciencias Informáticas, Cuba

2016

Curso de programación web impartido, enseñando las tecnologías de html5,css3,javascript, JQuery,php y Symofny 2 y 3 a los especialistas de la empresa aicros.

RECONOCIMIENTOS:

- ✓ Mención en el Fórum de Ciencia y Técnica de la empresa Aicros.2013-2014.
- ✓ Reconocimiento al innovador de la empresa Aicros.2013-2014.
- ✓ Destacado en la producción de la fac 4 de la UCI graduación 2011-2012.
- ✓ Relevante en el evento Mi Tesis es Ciencia fac 4. UCI ,2012.
- ✓ Relevante en la Jornada Científica fac 4. UCI, 2012.
- ✓ Destacado el Fórum de Historia. UCI, 2011 .
- ✓ Mención en el evento mi aporte como alumno ayudante. UCI ,2010.
- ✓ Destacado en la Jornada Científica Estudiantil. UCI ,2009.

EVENTOS / CONGRESOS

- Noviembre 2013: 7mo. Congreso Internacional de la Información Científico-Técnica y la Informática en la Construcción, La Habana, Cuba
CICONS 2013
Delegado y Ponente
- Marzo 2015: 4to Encuentro técnico de informática, automática y comunicaciones del Minag
Delegado