



Curriculum Vitaeⁱ

DESARROLLO WEB Y SISTEMAS

DATOS PERSONALES

Nombre	Víctor Ángel García Carrizal
E-mail	victor@mexmatrix.com
Sitio web	http://victorgarcia.azurewebsites.net
Dirección	Benito Juárez, CDMX, CP 03020
Tel. Móvil	5532353735
Tel. Fijo	(777) 5161377 (recados)
Sexo	Masculino
Edo. Civil	Casado
Dependientes	Tres
Pasaporte	México - vigente
Visa	TN USA - vigente

ESTUDIOS

Institución	Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (http://www.cenidet.edu.mx)
Área	Ciencias Computacionales
Lugar	Cuernavaca, Mor.
Promedio	91%
Grado	Título de Maestría
Institución	Centro de Investigación y Estudios Avanzados del IPN (http://www.cinvestav.mx)
Área	Ciencias Computacionales
Lugar	México, D.F.
Promedio	"A"
Documento	Certificado de estudios
Institución	Instituto Tecnológico de Celaya (http://itcelaya.edu.mx)
Área	Ingeniería
Promedio	81%
Lugar	Celaya, Gto.
Documento	Título profesional

IDIOMAS

	Lectura	Escritura	Comprensión	Hablado
Inglés	85%	85%	80%	80%
Español	Nativo			

RESUMEN DE EXPERIENCIA LABORAL

Me he desempeñado como desarrollador, analista, soporte, mantenimiento y DBA. Tengo experiencia en proyectos de desarrollo web por aprox. 4 años utilizando tecnología asp.net así como html5/css3 y bootstrap/less en la capa de presentación de un proyecto MVC. He trabajado también con xml, json, ajax, jquery, javascript, web services y un año con la nube de Azure. Tengo 4 años de experiencia trabajando como programador/analista en sistemas de escritorio. He utilizado entity framework y linq en la capa de datos utilizando SQL Server y Oracle en servidores unix y windows. Trabajé como tester para IBM utilizando software propio (Rational, Lotus Notes, UML dentro de procesos Agile/Scrum). Tengo experiencia desarrollando aplicativos web para pagos electrónicos y factura electrónica (CFDI) así como la contabilidad electrónica enviada al SAT. Me gusta enfrentar retos tanto de desarrollo tecnológico como de investigación comprometiéndome con mis usuarios durante las diferentes etapas del proceso.

PUBLICACIONES

Publicación	Interpretación de Dibujos Ortogonales de Poliedros Regulares
Congreso	Computación Visual 97
Lugar	México, D.F.
Fecha	Marzo/1997
Publicación	Interpretación de Dibujos Geométricos utilizando Técnicas de Visión por Computadora
Congreso	3 ^{er} . Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Computacionales
Lugar	Tijuana, B.C., MÉXICO
Fecha	Noviembre/1996

EXPERIENCIA EN PLATAFORMAS DE DESARROLLO

Sistemas Operativos Servidor Web	Manejadores de BD	Lenguajes	Paquetes de Desarrollo Tiempo de Experiencia
Windows Server IIS	SQL Server	C#, asp, ajax, jquery, javascript, xml, html5/css3, bootstrap, less	Microsoft Azure, TFS/GitHub (Controladores de Versiones) Un año
Windows Server IIS	SQL Server	.Net(C#, asp), ajax, jquery, javascript, xml, html5/css3	Visual Studio 2010/2013/2015, Frameworks 3.5, 4.0, 4.5 Cuatro años
Windows, Unix Websphere	Oracle	Java, J2EE	IBM Rational Application Developer, Lotus Notes, Team Concert, Clear Quest, PortfolioManager, UML 19 meses
Unix Oracle Webserver	Oracle	PL/SQL, SQL+, Javascript	Dos años en desarrollo y soporte. Un año como Oracle DBA con BD relacionales y multidimensionales.

EXPERIENCIAS EMPRESARIALES

Empresa	Softtek / ikaSystems http://www.ikasystems.com/
Lugar	CDMX
Puesto	Ingeniero de Software
Actividades	Soporte a aplicativo del sector salud.
Tecnología	ASP.Net, C#, Oracle
Periodos	Jun/2015 – Actual/2016
Empresa	SAT, Banobras http://www.gob.mx/banobras/
Lugar	CDMX
Puesto	Web Developer Senior .NET
Actividades	Análisis, diseño y desarrollo de aplicativos web
Tecnología	ASP.Net MVC, Azure, SQL/Server, Linq, Entity framework, XML, JSON, GitHub/TFS Lado del servidor: IIS, asp.net con C#, SQL Server(SPs y linked server), web services Lado del cliente: html5/css3, Ajax, JQuery, Javascript, bootstrap/less
Periodos	Ene/2014 - May/2015
Empresa	Universidad Politécnica del Estado de Morelos http://www.upemor.edu.mx/
Lugar	Jiutepec, Morelos
Puesto	Profesor / Investigador
Actividades	Cursos: Programación Web, Diseño de Sistemas con UML, Lenguaje C, Lógica de Programación
Tecnología	Lado del servidor: IIS, asp.net, MSSQL/C# Lado del cliente: html5/css3, Ajax, JQuery, xml, javascript.
Investigación	Estuve trabajando en un proyecto de investigación relacionado con la Web Semántica enfocado principalmente al indexado de contenido web para facilitar la tarea del motor de búsqueda. Desarrollé un prototipo de indexador/buscador en asp.net utilizando tecnología linked data con sparql.
Periodo	Feb-Dec/2013
Empresa	Gobierno del Estado de Morelos https://www.ingresos.morelos.gob.mx
Lugar	Cuernavaca, Morelos

Puesto	Arquitecto de sistemas
Actividades	Arquitectura, análisis, diseño y desarrollo de aplicativos web
Tecnología	Del lado del servidor: IIS, asp.net con C# y SQL Server Del lado del navegador: html5/css3, xml, json, Ajax y JQuery con Javascript.
Periodo	Jul/2010 – Dic/2012
Empresa	IBM http://www.ibm.com/mx
Lugar	Guadalajara, Jalisco
Puesto	Web Developer / Tester
Actividades	Soporte y mantenimiento de utilerías del motor de búsqueda Common Search de IBM. Desarrollo y ejecución de casos de uso. Aplicación de procesos Agile/Scrum al desarrollo de software. El aplicativo es un buscador propio de IBM para consulta de información pública y privada.
Tecnología	Websphere, java, J2EE, web services, unix, rational software, UML
Periodo	may/2008 – dic/2009
Empresa	Sector Financiero en México
Lugar	CDMX
Puesto	Programador Analista, Consultor Especialista
Actividades	Soporte y mantto. al Enlace SPEI (Sistema de Pagos Electrónicos Interbancarios) utilizado para realizar transacciones entre bancos teniendo como moderador a Banxico. Desarrollo, soporte y mantenimiento a sistemas informáticos en el sector bancario de México.
Tecnología	Weblogic, C#, Java, Tuxedo, Oracle(ProC), Unix
Periodo	May/2004 – Mar/2008

CURSOS TÉCNICOS

Institución	IBM Guadalajara
Cursos	Web Services (Using IBM RAD), SCJP (Sun Certified Java Programmer)
Lugar	Guadalajara, Jal.
Periodos	Dic/2008, Oct-Dic/2009
Institución	Universidad Autónoma de Querétaro – Facultad de Informática
Cursos	Tecnología .NET (C#, ASP, XML, WebServices), SQL Server, Visual Studio 2005 Oracle 10g (SQL, DML, DDL, iSQL*Plus), TOAD
Lugar	Querétaro, Qro.
Periodo	Sep-Dic/2006, Nov-Dic/2006
Docto. Obtenido	Constancias de participación
Institución	Praxis
Cursos	Cursos de POO, Java y J2EE (JSPs, Servlets, JDBC, EJBs) Middleware Tuxedo (BEA Systems)
Lugar	CDMX
Periodo	Nov/2005, Oct/2005
Docto. Obtenido	Constancias de participación

ⁱ Actualizado a Sep/2016