



# ALEXIS MARCHANT SOLÍS

## Analista programador

Soy desarrollador de sistemas, diseñador de bases de datos y programador de aplicaciones computacionales. Cuento con más de 9 años de experiencia laboral en las áreas de desarrollo web y de soporte técnico informático.

## Experiencia

### Enero de 2016 - Actualidad:

#### Programador independiente

Trabajos en informática como desarrollador *freelance*.

### Junio de 2013 - Diciembre de 2015:

#### Eventual Chile

Encargado del soporte técnico de la empresa (mantención y reparación de computadores, instalación y actualización de Windows y Office, configuración de impresoras y gestión de sistemas de redes), de la creación y actualización de sitios web y de formularios en línea, del análisis y manipulación de información y de la creación de informes estadísticos.

### Octubre de 2011 - Mayo de 2013:

#### Banco Santander

Analista de Riesgos, desarrollador de sistemas de uso interno del Banco y programador de informes automáticos de bases de datos para el área de Riesgos Estandarizados.

### Noviembre de 2010 - Octubre de 2011:

#### IO Group

Desarrollador web y programador de soluciones informáticas para áreas de recursos humanos (evaluaciones de desempeño, sistemas de gestión, etcétera).

### Diciembre de 2009 - Junio de 2010:

#### TecnoGi (Tecnología y gestión informática)

Práctica laboral: Asistente de desarrollo y programador de las áreas de desarrollo informático y desarrollo web.

## Educación

### 2009 - 2010:

Práctica profesional (desempeño como asistente de desarrollo y programador) y titulación de la carrera de Análisis de Sistemas.

### 2006 - 2009:

Curso y egreso de las carreras de Programación de Aplicaciones Computacionales y de Análisis de Sistemas.  
CFT Simón Bolívar.

### 2002 - 2005:

Enseñanza media completa.  
Colegio Politécnico Particular de Ñuñoa.

### 1993 - 2001:

Kínder y enseñanza básica completa.  
Colegio Particular n.º 1 de Ñuñoa  
Colegio Juan Moya Morales, n.º F-207.

## Desarrollos realizados

### Sistema de control de créditos bancarios:

Sistema que recoge, mediante planillas Excel y formularios de ingreso de datos, información de créditos bancarios otorgados a clientes, con la finalidad de detectar comportamientos sospechosos —internos y externos— y estudiarlos masiva e individualmente. Realiza cálculos de comparaciones de montos en tiempo real y genera variados gráficos estadísticos en forma de tortas, barras y líneas. Incluye un administrador de cuentas de usuarios y privilegios (permisos de acceso) específicos para cada uno de ellos.

### Sala de chat hecha en HTML5 y AJAX:

Sala de chat desarrollada íntegramente en HTML5 bajo la tecnología AJAX. Permite enviar expresiones tales como «exclamar», «cantar», «gritar» y otras más. También permite enviar emoticonos, así como desactivar su uso. Por lo demás, cada vez que un nuevo mensaje es recibido, notifica de ello a los usuarios mediante un sonido cuyo volumen es ajustable.

### Videojuego de naves (actualmente en desarrollo):

Videojuego de naves en el que pueden jugar uno o dos jugadores simultáneamente. Incorpora varios tipos de armas y proyectiles, los cuales podrán ser adquiridos en la tienda que incorporará el juego.

### Administrador de contenido de base de datos:

Panel visual que permite gestionar los contenidos de bases de datos (agregar, editar y/o eliminar contenido). Cuenta con funcionalidades adicionales como envío automático de correos electrónicos, importaciones y exportaciones de planillas de datos, y sistema de encuestas para colaboradores.

### Olimpiadas del Saber:

Evaluación de conocimientos basada en equipos, la cual trabaja a través de una serie de preguntas aleatorias con tiempo límite definido. Despliega resultados en *rankings* individuales y por equipos. Incluye panel de administración.

### Sitios web con diseños adaptables (responsivos):

Variados sitios web cuyos diseños e interfaces visuales se adaptan al tamaño de la pantalla del dispositivo del usuario. Algunos de ellos, adicionalmente, guardan registros de actividades.

### Evaluación de desempeño:

Sistema de evaluación de competencias en 360°, que incluye *feedback*. Despliega los resultados mediante barras y gráficos de porcentajes.

## Conocimientos

### Lenguajes de programación (y otros):

PHP, JavaScript, AJAX, Regex

### Lenguajes de marcado y de diseño gráfico:

HTML5, XHTML, CSS, SVG, JSON, XML, XLS (XLST, XPath, XQuery)

### Sistemas de gestión de bases de datos:

MySQL, MariaDB, SQL Server

### Sistemas de administración de bases de datos:

phpMyAdmin, HeidiSQL, Navicat, SQL Server Management Studio

### Librerías:

jQuery, jQuery UI, PHPEXcel, BlockUI

### Sistemas de gestión de contenido (CMS):

Wordpress

### Distribuciones de Apache:

XAMPP, WampServer, AppServ

### Paneles de control de servidores web:

WHM, cPanel

### Entornos de desarrollo:

Netbeans, Adobe Dreamweaver

### Editores de texto:

Notepad++

### Aplicaciones de Adobe:

Photoshop, Illustrator, Audition, After Effects, Media Encoder

### Aplicaciones de Microsoft Office:

Excel, Word, PowerPoint, Outlook

## Nivel de inglés

Lectura

Avanzado

Escritura

Medio

Habla

Básico