

Ricardo Avalos Arias

Desarrollador Web

Web Developer con más de 15 años de experiencia. Desarrollé el nuevo sitio de Mapcity.com. Me he desempeñado realizando actividades tales como el Desarrollo y programación de sitios y aplicaciones web, Docencia en diversos institutos profesionales y centros de formación técnica. Soy una persona con mucha creatividad y buen sentido del humor.



Rut	12.879.116-7
Nacionalidad:	Chilena
Estado Civil:	Casado
Hijos:	1 hija
Dirección:	Pasaje de la Espuela 0230. Quilicura.
Sitio Web:	http://www.ricardoavalos.cl
E-mail:	contacto@ricardoavalos.cl
Fono:	8-3056217 / 6-349 35 11

Experiencia Informática

Profesor de Diplomado de Wordpress - Universidad del Pacífico

Profesor en Post Título de Desarrollo Web

Profesor Diplomado Programación en PHP

Academia Mac-Universidad Católica

Profesor del Diplomado de Programación en PHP en dependencias de la Casa Central de la Universidad Católica de Chile. Sólo Lunes y Miércoles Jornada Vespertina.

Profesor de Desarrollo Web - Universidad del Pacífico

Profesor del Curso de Programación con PHP y MYSQL en el Post Título de Desarrollo Web

Profesor guía en Post-título de Desarrollo Web

Desarrollador web Red Televisiva Megavisión

Red Televisiva Megavisión / 2011

Integré el equipo de desarrollo web del canal, contribuyendo en el desarrollo de los distintos sitios del canal.

Principales logros:

Desarrollo del nuevo sitio de Radio Candela FM.

Desarrollo de sitio de MegaNoticias

Desarrollo del sitio del canal Megavisión

Desarrollador web de Mapcity.com

Mapcity.com / Dic. 2009 - Jun. 2011

Principales logros:

Desarrollo del nuevo sitio de Mapcity.com, conducente a una red social geolocalizada.

Integración de Mapcity.com con Twitter

Implementación de despliegue de fotografías en puntos de los canales (mapas temáticos) para canal de Ruta de Accesibilidad al discapacitado, en conjunto con Mideplan

Desarrollo de variadas aplicaciones web georeferenciadas en formato widget, los cuales han sido utilizados por prestigiosos sitios:

- Widget realizado a TVN para ReporTwtiteros.
- Widget realizado a Conacept para búsqueda de colegios.

- Widget realizado para Zoominmobiliario.com para búsqueda de propiedades.

Responsable del desarrollo de los canales de Mapcity .

Responsable de la idea de los temas (branding) de canales con auspiciadores y del sitio completo en celebraciones específicas (navidad, fiestas patrias,etc.).

Invencción y desarrollo de un completo back-end del sitio, para facilitar la gestión de muchas tareas administrativas relacionadas con el sitio.

Creador del editor de canales. Herramientas para que los usuarios generen sus propios mapas temáticos.

Responsable del desarrollo de webservices utilizados por juegos georeferenciados.

Programador web con PHP, JQUERY y PostgreSQL CASCHILE S.A. / 2007-2009

Principales logros:

- **Software web para los deptos.de contabilidad, finanzas y tránsito.** Utilizado en la Municipalidad de Vallenar.
- **Software Web Oficina Internet de Reclamos y Solicitudes (OIRS)**
Usado inicialmente en la Municipalidad de Colina
- **Software web para la ley de Transparencia Pública.**
Utilizado en las municipalidades de Colina, San Fernando, Cerro Navia, Calama y Cartagena.
- **Desarrollo de nueva plataforma de Blog para Alcalde de Colina**

Desarrollador web en PHP y MYSQL Run Your Mind Chile S.A. / 2005-2006

Programador en Visual Basic 6.0

Aquaprint Impresores / 2004

Desarrollador web y Vbasic 6.0 para Corfo / 1999 - 2000

Desarrollo de Foro de discusión en ASP
Desarrollo de sistema en Visual Basic

Diseñador Gráfico Decograf Ltda. / 1998

Jefe Departamento de Informática

Centro de Estudios, Gestión y Desarrollo / 1995-1997

·Asesorías informáticas freelance. 1994 a la fecha

- Docencia en Computación y Desarrollo Web.
- Desarrollo de sitios y aplicaciones web.
- Desarrollo de software administrativo web.
- Soporte técnico computacional.
- Diseño gráfico publicitario.

Experiencia Docente

Profesor Diplomado Programación en PHP

Academia Mac-Universidad Católica / En la actualidad

- Profesor del Diplomado de Programación en PHP en la Casa Central de la Universidad Católica de Chile. Sólo Lunes y Miércoles Jornada Vespertina.

Profesor de Desarrollo Web - Universidad del Pacífico

- Profesor del Curso de Programación con PHP y MYSQL en el Post Título de Desarrollo Web
- Profesor Diplomado de Wordpress

Profesor de Programación Web en PHP

Centro de Formación Téc. Cenco / 2005-2007

Profesor de pregrado de la Carrera de Análisis de Sistemas

- Profesor de Programación Visual Basic
- Profesor de Desarrollo de Sitios Web en ASP clásico.

Relator Registrado en Sence - Empresas Lipigas

Doxa America Latina / 2006

Profesor Cursos de Computación. Manual y software del curso de creación propia

Profesor de Computación Básica

Biblioteca Viva Mall Pza. / 2005

Profesor de Programación Visual Basic 6.0

Instituto Profesional ITC / 2004-2005

Profesor de Computación

Liceo Técnico Profesional Nora Vivians M. / 2000-2004

Profesor de Computación

Instituto Profesional Manpower/ 2002

Profesor de Computación

Centro de Estudios, Gestión y Desarrollo / 1995-1997

Competencias Desarrolladas

Programación

- Programación en PHP orientada a objetos en 3 capas.
- Implementación de mapas dinámicos utilizando OpenLayers
- Programación Web con AJAX utilizando JQuery y JavaScript.
- Programación con API de redes sociales y servicios web.
- Manejo avanzado de CSS (hojas de estilo en cascada).

- Manejo de Base de Datos MySQL, Postgres con PI-Pgsq (Procedimientos Almacenados)
- Manejo de diversos lenguajes de programación: PHP, ASP, Vbasic, Pascal, C, Basic.

Diseño gráfico y web

Photoshop, Fireworks, Corel Draw, Photopaint, etc.

CMS Opensource

Uso y personalización de las siguientes plataformas: OS-Commerce, Dokeos, Joomla, Wordpress.

Académicas

- Redacción y diseño de material educativo
- Dictar clases de computación.

Sistemas

- Reparación y mantención de computadores.
- Manejo de montaje de pequeños servidores Web (en Linux y Windows).
- Manejo de Sistemas Operativos: Linux (Centos, Ubuntu), Windows en sus versiones 7.0, XP, 2000, 98, 95 y MS-DOS.

Ofimática

- Manejo avanzado de procesadores de texto (Word), planillas electrónicas de calculo (Excel), presentaciones (Power Point).
- Configuración y uso de programa de correo Outlook y Thunderbird.
- Uso y configuración de navegadores Mozilla Firefox, Opera, Safari e Internet Explorer.

Formación Académica

Análisis de Sistemas.

Universidad de Ciencias de la Informática.

Ingeniería en Ejecución (2 años)

Universidad Mayor.

Capacitaciones

Seminario Internacional "Educación y Emprendimiento desde una Perspectiva de Género"

Seminario Redes y Telecomunicaciones. Hotel Hyatt.

Curso de Reparación de Computadores. Instituto Pred.

Curso de Operación Computacional. Centro de Formación Técnica Acuario Data.

Premios

1er Premio del Concurso Nacional de Cuentos "**Tu vida cuenta, cuenta tu vida**", organizado por el Ministerio de Educación en el año 1991.

Idiomas

Manejo de Inglés Técnico.