

Curriculum Vitae.

Antecedentes Personales

Nombre: José María Sanhueza Solovera
C. I. 16.212.449-8
F. Nacimiento: 14 de octubre de 1986
Estado Civil: Soltero
Residencia: Alberto Arenas Carvajal #3110, La Serena
Celular: +56 9 95993793
E-mail: jmsanhuezasolovera@gmail.com
Títulos: - Ingeniero en computación e informática - Egresado de Licenciatura en Música

Experiencia Profesional.

RUSSO Recepciones Ltda. Marzo 2015 – Mayo 2016

Para esta empresa trabajo de forma freelance, y mis esfuerzos se han dirigido principalmente a la integración entre sus plataformas web, móvil y financieras. La mayor parte del trabajo ha sido CakePHP+HTML+jQuery+CSS.

Scaffold SpA, La Serena, Marzo 2014 – Enero 2015

En 2014 tuve la oportunidad de formar y dirigir un equipo de trabajo (Scaffold SpA) para crear el sistema LSoft Colbún. En este proyecto tuve que desempeñarme en tareas de ingeniería de software, administración de empresas y programación. El sistema, a grandes rasgos, contempla:

- manejo de usuarios
- mensajería entre estos
- lógica de negocios del aspecto legal de la empresa
- reportabilidad

También hubo que realizar un proceso de extracción de datos provenientes de matrices Excel, los cuales fueron normalizados en una base de datos que se transformó en la información inicial con que se entregó el software.

El stack tecnológico utilizado fue:

- Ambiente: Linux, Apache y MySQL
- Back-end: CakePHP (API REST)
- Middleware: AngularJS
- Front-end: HTML5 (Caplet Admin Responsive HTML Theme)

Mi rol fue el de Ingeniero, Analista y Programador.

Global Networks, Santiago, Septiembre 2013 – Marzo 2014

Durante el mencionado periodo de tiempo brindé servicios como experto en desarrollo de aplicaciones computacionales a dicha empresa, todo a distancia.

Mi trabajo consistió en integrarme al desarrollo de diversas aplicaciones web las cuales ya se encontraban en ambiente productivo.

Sin embargo mi principal labor fue adaptar y mejorar el sistema <http://www.arriendofutbolito.cl/> para ser utilizado en <http://www.padelorient.cl/>

Mi rol fue el de programador (PHP, HTML, CSS, Javascript [Ajax]) analista y diseñador de bases de datos.

**Centro de Informática y Computación, Universidad de La Serena,
Septiembre 2012 – Octubre 2013**

Durante el mencionado periodo de tiempo brindé servicios como experto en desarrollo de aplicaciones computacionales a dicha institución.

En el transcurso participé en diferentes esfuerzos de desarrollo de aplicaciones web.

Mi rol fue el de programador (PHP, HTML, CSS, Javascript [Ajax]) analista y diseñador de bases de datos.

Demisus, 2011

Durante el segundo semestre del año 2011, se llevó a cabo el desarrollo de una aplicación web, del tipo Intranet, la cual sirve de plataforma para los diferentes servicios prestados por la empresa Demisus (en el área de asesorías legales para las empresas mineras). Esta plataforma cumple el rol de ser el intermediario entre la empresa y los clientes mediante una serie de matrices, cuya información nace de la evaluación empírica por parte de los auditores (abogados) a la empresa minera.

El desarrollo de este sistema fue realizado sobre el framework **CakePHP**, y abarcó desde páginas dinámicas con AJAX hasta la generación automática y entrega de reportes y matrices en formato Excel.

Mi rol en este proyecto fue el de programador (PHP, HTML, CSS, Javascript [Ajax]) analista y diseñador de la base de datos.

Compañía Minera Dayton, 2010 – 2011

Durante el verano de 2011 realicé el desarrollo de una plataforma web, utilizando el framework **CakePHP**, que se encargaba de reunir información a partir de una base de datos creada para otra aplicación en Visual Basic (Base de datos que se encontraba fuera de toda norma), para posteriormente generar diversos reportes referentes a la producción de la mina, diseñados especialmente para las diferentes áreas gerenciales.

Luego, durante los meses de Julio, Agosto y Septiembre, brindé asesoría informática a la compañía, y soporte técnico.

Asociación Latinoamericana de Botánica - 2010

Durante el mes de octubre de 2010, se llevó a cabo el *X Congreso Latinoamericano de Botánica*, instancia para la cual fue requerida una aplicación web que fuese capaz de soportar tanto la inscripción de miembros de la institución y asistentes al congreso, como el registro y la validación de los diversos trabajos a ser expuestos en el evento. Este esfuerzo, liderado por el señor Francisco Antonio Squeo Porcile, culminó con el desarrollo de un sistema web, programado en PHP, del tipo intranet, que aparte de cumplir con las características anteriormente señaladas, incluyó el soporte de la comunicación entre usuarios, y diversos tipos de pagos a la institución por parte de los usuarios, mediante el sistema WebPay.

En su momento pick el sistema llegó a albergar a más de 3000 usuarios funcionales.

Mi rol en este proyecto fue el de programador (PHP, HTML, CSS, Javascript [Ajax]) y diseñador de la base de datos.

Universidad de La Serena, Departamento de Biología - 2008

Desarrollo Sistema de Búsqueda para el "*Libro Rojo de la flora nativa y de los sitios prioritarios para su conservación: región de atacama*", proyecto que consistió en la programación de un motor de búsqueda en PHP, MySQL y Ajax, el cual explora, a través de filtros combinados, una base de datos poblada con la información sobre la mayoría (si no toda) la flora nativa de la región de atacama.

Mi rol en este proyecto fue el de programador (PHP, HTML, CSS, Javascript [Ajax]) y diseñador de la base de datos.

Inacap La Serena - 2006

Durante los meses de Marzo, Abril y mayo, me desempeñé como ayudante de los laboratorios de computación en esta institución, haciéndome cargo de diversas tareas de mantenimiento.

Antecedentes Educativos

Desde	Hasta	Institución	Descripción
Marzo 2010	Diciembre 2014	Universidad de la Serena, Departamento de música	Egresada carrera Licenciatura en Música
Marzo 2005	Diciembre 2010	Universidad Tecnológica de Chile, Sede La Serena.	Termina la carrera de Ingeniería en Ejecución informática.
Marzo 1998	Diciembre 2004	Colegio Particular San Joaquín, La Serena.	Termina educación básica y media.
Marzo 1997	Diciembre 1997	Escuela San Carlos, Santiago.	Cursa quinto año de educación básica.
Marzo 1993	Diciembre 1996	Scuola Italiana Di Copiapó	Cursa Primero a Cuarto año de educación básica.