

Alvaro Pereyra Rabanal

Jr. Manuel Bonnemaison 250 Urb. Stella Maris, 02 Bellavista, Callao

Tel.: 511 4208629 alvaro.pereyra@sr̄dperu.com

Blog: <http://www.cristalab.com/devatwork> | Twitter: <http://www.twitter.com/yaraber>

EXPERIENCIA PROFESIONAL

DISEÑO Y DESARROLLO DE SITIOS WEB

- Perú WebTalks 2008** **2008**
Diseño y elaboración del sitio de la conferencia y aplicativo de Registro. Proceso de Wireframing, Desarrollado utilizando Ruby on Rails, jQuery, XHTML + CSS.
Diseñador para SR&DPeru
- Software Research & Development Perú** **2008**
Diseño y elaboración del sitio web de la empresa. Proceso de Wireframing, prototipado, pruebas de usuario. Desarrollado utilizando Ruby on Rails, jQuery, XHTML + CSS.
Diseñador para SR&DPeru
- AlvaroPereyra.com** **2008**
Creación del sitio personal del autor, publicación de artículos y contenido, desarrollado utilizando Ruby on Rails. Proceso de Wireframing, prototipado y buenas prácticas en el desarrollo. En preparación.
Diseñador para SR&DPeru
- CARDJutsu** **2008**
Análisis y rediseño del sitio web utilizando Ruby on Rails, mediante el empleo de buenas prácticas y desarrollo ágil
Diseñador para SR&DPeru
- Developer at Work** **2008**
Adaptación y personalización de template de Blog propio, basado en XHTML y CSS. (En rediseño)
Diseñador para SR&DPeru
- CARGOTRANSPORT** **2007-2008**
Análisis y rediseño de su sitio web utilizando el motor CMS Wordpress, mediante el empleo de buenas prácticas y desarrollo ágil
Diseñador para SR&DPeru
- Dermaesthetic** **2007**
Análisis y rediseño de su sitio web utilizando el motor CMS Wordpress, mediante el empleo de estándares, desarrollo ágil. Diagramación Líquida, Ajax, utilización de FlashVideo y consultoría de SEO.
Diseñador para SR&DPeru
- Casa Hacienda Guizado** **2007**
Creación y diseño de Sitio Web basado en estándares, XHTML, CSS y Mootools (Lightbox, SliderTabs)
Diseñador para SR&DPeru
- GESTIONTALENTO** **2007**
Rediseño de su sitio web utilizando el motor CMS Wordpress.
Diseñador para SR&DPeru
- FINCA** **2007**
Rediseño de su sitio web utilizando el motor CMS Wordpress. Se realizó una creación de tema personalizado basado en diagramación Líquida, independiente de resoluciones, diseño separado del contenido en hojas de estilo, y XHTML con Ajax para mejorar presentación visual.
Diseñador para SR&DPeru
- The Auki Shop** **2005-2007**

Diseño del sitio web para promoción de productos artesanales, realizado enteramente en Adobe Flash. Se realizó asimismo aplicativo para administración de artículos.

Diseñador freelance

Dungeonomicon **2006**

Diseño de sistema para publicación de webcomics, desarrollado en PHP con MySQL. Diseño del sitio web con CSS, separado del contenido, independiente de resoluciones y Ajax

Diseñador freelance

La bestia mecánica **2006-2007**

Diseño e instalación de blog orientado a la publicación de artículos de tecnologías sobre Internet sobre Wordpress.

Diseñador freelance

SR&DPerú **2006-2008**

Diseño del sitio web de la empresa en desarrollo. Se utiliza el motor de CMS Wordpress optimizado para las necesidades de la empresa. El tema se diseñó enteramente en CSS y XHTML. Integración con Base-Camp y ConceptShare. Se utilizó Biblioteca de Javascript Mootools. En preparación.

Diseñador freelance

WARI Online **2006**

Proyecto de Desarrollo de Sitio de Acceso a contenidos restringidos por el Microsoft ISA Server.

Diseñador freelance

ABCStratego **2005**

Diseño del sitio web del estudio de abogados, presentación preliminar en Adobe Flash, sistema de agregación de artículos y white-papers.

Diseñador freelance

MMTPerú **2004**

Diseño del sitio web en Adobe Flash, orientado a promocionar sus servicios y productos. Interfaz de trabajo con PostgreSQL.

Diseñador freelance

MiCatedra.Net **2004**

Diseño e implantación de tema sobre el motor de CMS PHPNuke, así como configuración e instalación de sistema de e-learning Moodle.

Diseñador freelance

Programa de Formación de Directivos en Gestión Educativa Institucional (Convenio Ministerio de Educación - Unión Europea) **2001**

Diseño del sitio con acceso a sistema de actualización de contenidos, subida de archivos y artículos.

Diseñador freelance

Microeconomía Online **1998-2001**

Instalación y configuración de sistema PHPNuke, desarrollo de tema sobre el mismo, administración y configuración de foros.

Diseñador freelance

DESARROLLO DE SOFTWARE Y APLICATIVOS

Skykids - Overlord Me! (Sistema Inventario) **2008**

Análisis, diseño e implementación de Sistema de Inventario para las tiendas Skykids, implementando Ruby on Rails 2.1. Desarrollo orientado a la facilidad de uso y aprendizaje, así como a la sincronización de información entre todos los clientes que lo utilicen.

Desarrollo y Diseño Visual - SR&DPerú

Cardjutsu! - Ninja Way of Learning **2008**

Análisis e implementación de Sistema de Aprendizaje utilizando Ruby on Rails 2.0. Desarrollo ágil y orientado a la experiencia de usuario y facilidad de uso. Aplicación del modelo RESTful y buenas prácticas.

cas de desarrollo acordes.

Desarrollo y Diseño Visual - SR&DPerú

Mockup-It! Quick-n-easy website prototyping

2007-2008

Análisis e implementación de Sistema de Prototipado de Sitios Web utilizando Ruby on Rails. Desarrollo ágil y orientado a la experiencia de usuario y facilidad de uso. Segunda versión en desarrollo

Desarrollo y Diseño Visual - SR&DPerú

Congregación San José de Clunny

2006-2007

Análisis, diseño e implementación de Sistema de Administración de Procesos e Información Académica a ser instalado en la congregación de colegios San José de Clunny. Abarca desarrollo de intranet, procesos de matrícula, registro y visualización de notas, etc.

Desarrollo y Diseño Visual - SR&DPerú

Marina de Guerra del Perú

2005-2008

Desarrollo de Simulador de Navegación en 3D para capacitación y entrenamiento de cadetes y oficiales, diseño de la arquitectura del sistema, desarrollo módulo de presentación 3D utilizando biblioteca de renderizado OGRE3D. Desarrollo en C++

Desarrollador freelance

Inkaexpress Tourism Transportation

2005

Apoyo en desarrollo de módulo transaccional y de acceso a datos, con interfaz a PostgreSQL, utilizando framework de trabajo JBusinessFramework.

Desarrollador freelance

PerúData

2004-2005

Responsable de desarrollo de línea de CDs multimedia para enseñanza escolar, desarrollada de forma authorware con Macromedia Director MX y scripting.

Desarrollador freelance

FORMACIÓN

Universidad San Ignacio de Loyola, 2002-2006

Ingeniería Informática y de Sistemas

Bachiller

Colegio América del Callao - Callao High School, 1990-2001

Primer a Undécimo Grado

Educación Primaria y Secundaria

MANEJO DE IDIOMAS

Inglés Nivel Avanzado, Certificaciones Michigan y PET.

Japonés Nivel Básico 3. Centro Cultural Peruano Japonés.

ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

Organizador Conferencia “Perú WebTalks 2008” (En progreso)

Universidad Tecnológica del Perú, Lima, Perú, 2008

Ponencia “Entendiendo Rails”

Exposición sobre Ruby on Rails para el Dynamic Programming Day.

Cibertec, 2008

Dictado de Capacitación “Metodología de desarrollo para aplicaciones web”

Realizada para Scotiabank Perú, 2008.

Ponencia “Ubuntu on Rails”

Exposición sobre Ruby on Rails en el Ubuntu Install Party 2007

Diseño de Presentación Interactiva para exposición de Proyecto Universitario.

Diseñado en Flash CS3 y FlashPlayer 8

Diseño y Desarrollo CRM SUCRE

Proyecto personal de implementación de CRM OpenSource con el framework Ruby On Rails!, manejo de clientes, seguimiento proyectos, comentarios, etc.

Lenguaje Utilizado: Ruby on Rails

Autoría de artículos y apuntes en Blog DeveloperAtWork

Redacción de artículos, sobre diversos temas de tecnología, Internet, buenas prácticas en desarrollo de software y diseño. (2007-2008)

Diseño y Desarrollo red de Sitios SR&D@Web

Proyecto personal de implementación de sitios de Pruebas internos, Sandbox de tecnologías, Blogging, Sitio de visualización de avances de Proyectos, WebComic y Sitio web institucional

Lenguaje Utilizado: PHP, .NET 2.0, .NET 3.0, Ruby on Rails.

Desarrollo de Aplicación MiniBlog TwittMe!

Aplicativo desarrollado en .NET 2.0, interactuando con el servicio de miniblogging Twitter. Generación de UI propia, manejo de seguridad, Properties y distribución mediante ClickOnce.

Lenguaje Utilizado: C# 2.0

Desarrollo sistema en línea de ventas BAZAR

Sistema web de ventas en línea orientado a PYMES, utilizando DTS, Sesiones, Perfiles, Patrones de Diseño, Generics, Se implementó utilizando el Guidance Package de Microsoft, Web Service Factory.

Lenguaje Utilizado: C# 2.0

Desarrollo Generador de Código para .NET (C#, VB)

Generador de Stored Procedures, Clases de Servicios utilizando el Data Access Application Block de los Enterprise Libraries, Entidades, Interfaces, Generics. Implementa patrón Template y Strategy.

Lenguaje utilizado: C# 2.0

Desarrollo WARI Online (War Against Restrictive ISA)

Sitio Web enmascarador de contenido, permite acceder a contenido y descargas bloqueadas por un proxy.

Lenguaje Utilizado: C# 2.0

Desarrollo AMARU Web Server

Servidor web en su mínima expresión. Permite visualizar sitios web estáticos (HTML), navegación en folders, visualización archivos gráficos, PDF, etc., con sólo 10KB de tamaño.

Lenguaje Utilizado: JAVA.

Apoyo en desarrollo JBusinessFramework 1.0

Framework de desarrollo para aplicaciones empresariales, generación automática de entidades de la base de datos, framework de formularios, integración en capas, servicios web, orientado a aplicaciones ERP.

Lenguaje Utilizado: JAVA

Desarrollo sistema en línea de mall virtual

Sistema web de ventas orientado a PYMES dentro de una plaza virtual, venta de publicidad, administración de tiendas.

Lenguaje Utilizado: C# 2.0

Beta Tester Primera Fase, Sistema de Correo Electrónico GMail (2004)

Team Leader de proyecto de Desarrollo de Juego 3D

Encargado de administrar el proyecto, trabajar con un equipo de trabajo multicultural y multiregional, desarrollo documentos de diseño y análisis, supervisión del desarrollo

Lenguaje Utilizado: C++ con SDL.

Participación Concurso Literario ADCA (2001)

3er puesto, segunda publicación en Antología

Participación Concurso Literario Asociación Nacional Escritores y Artistas (2001)

2do Puesto, primera publicación en Antología

Participación Concurso Literario ADCA (2000)

3er puesto

MANEJO DE LENGUAJES Y BIBLIOTECAS DE PROGRAMACIÓN

BÁSICO	INTERMEDIO	AVANZADO
JavaScript	AJAX (MooTools, AJAX ASP .NET, jQuery)	XHTML/CSS
PERL	VRML	JAVA Aplicaciones Escritorio y Web (Struts, JSF, OpenLazlo, Hibernate, Spring)
DarkBasic	Delphi	C#, Aplicaciones Web, Escritorio y Móviles .NET 1.1, 2.0, 3.0, 3.5 WPF
Phyton	Visual Basic 6.0	SQL (TSQL, PGPLSQL, PLSQL)
ActionScript	Visual Basic .NET	
PHP	C++ Aplicaciones 3D WxWidgets, OpenGL, OpenAL, OGRE3D, ACE, etc.	
LUA	Ruby (Ruby On Rails)	
XAML		
CardSpace		
YAML		
HAML		
Merb (Ruby)		
SASS		

MANEJO DE SOFTWARE

SISTEMAS OPERATIVOS	OFICINA	DISEÑO GRÁFICO
MICROSOFT WINDOWS	MICROSOFT OFFICE SUITE (95, 98, 2000, XP, 2003, 12)	ADOBE PHOTOSHOP (5, 6, 7, CS, CS2, CS3)
FEDORA CORE (3, 4)	OPENOFFICE (1.1.4, 2.0)	ADOBE ILLUSTRATOR (CS, CS2)
UBUNTU LINUX (5.04, 5.10, 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04)	ABIWORD	COREL DRAW (9, 12)
RED HAT LINUX	APPLE iWork 2006-2008 (Keynotes, Pages)	The GIMP
VECTOR LINUX	NeoOffice	Adobe Dreamweaver (4, MX, MX2004, 8, CS 3)
MAC OS X 10.4-10.5		Adobe Flash (4, 5, MX, MX2004 Pro, 8, CS 3)
		Adobe Director (5, MX)
		Microsoft Front-Page (97, 98, 2000, XP)
		Microsoft Web Expression
		3D Studio Max (3, 4, 5)
		Blender (2.4, 2.6)
		Microsoft Expression Interactive
		CSSEdit 2.5
		Panic Coda 1.0
		TextMate
		Inkscape
		Pixelmator

DESARROLLO DE SOFTWARE	SOFTWARE DE ANÁLISIS Y DISEÑO	SOFTWARE DE BASE DE DATOS
PythonIDE	Rational Rose (2002, 2003)	Microsoft SQL Server (2000, 2005)
Microsoft Visual Studio (6.0, 2002, 2003, 2005, OR- CAs)	Rational Requisite Pro (2003)	Oracle Database 10g
Borland JBuilder (X, 2005)	ERWin 4	PostgreSQL
Oracle Jdeveloper 10g	Microsoft Visio (2002)	PGExplorer
Oracle Developer 10g		PGAdmin III
SharpDevelop (1.4, 2.0)		MySQL (4, 5)
Borland Delphi (5, 6, 7)		
Anjuta		
Textmate		