

## **Contacto**

Situación: Barcelona, España

Móvil: +34 644 222 732

E-mail: roger@procyonstudios.com

Página Web: www.procyonstudios.com

## **Introducción**

Actualmente trabajo como autónomo proporcionando servicios de programación a la empresa alt120 Comunicació Interactiva y a otros clientes como la University of Bristol. La programación es una de mis pasiones porque comporta búsqueda de soluciones a problemas, detección de patrones y optimización de procedimientos, algo que requiere creatividad.

Busco nuevos proyectos habitualmente porque me gusta explorar y encontrar desafíos. Mi filosofía de trabajo es simple - hacerlo bien hecho o dejar que otro lo haga. Como autónomo también creo en la transferencia de la propiedad de mis productos de manera que mis clientes logren ser independientes.

Soy capitán y entrenador de un equipo de Ultimate. Ultimate es un deporte de equipo dinámico, atlético y estratégico que se juega con un disco volador. Soy activo en el desarrollo del deporte y su infraestructura, algunos de mis proyectos web están dedicados a ofrecer recursos para los atletas.

## **Habilidades**

### **Habilidades Claves**

- Tengo mentalidad comercial y aptitud para identificar oportunidades y obtener contratos.
- Acostumbrado a trabajar con personas de puestos diferentes y de diversos sectores.
- Autoaprendizaje - las habilidades mencionadas aquí las he aprendido a través de la investigación propia y de la experimentación.

### **Conocimiento de Software**

- Como programador, soy experto en Notepad! En realidad, el único software que utilizo hoy para ganar dinero es gEdit, gFTP, GIMP y una colección de navegadores web. Como base uso el servidor web Apache, un servidor de base de datos MySQL y Ubuntu Linux desde 2006. Para tareas de oficina, uso OpenOffice!
- En el pasado utilicé 3D Studio MAX, Photoshop, Illustrator, Fireworks, Dreamweaver, Flash, Windows NT/2000/XP, Office, Active Directory, redes TCP-IP, Exchange Server y herramientas generales de soporte técnico.

### **Lenguajes de Programación**

- Me considero experto en PHP, MySQL, HTML, CSS, Javascript y AJAX. Puedes revisar mis proyectos destacados para ver lo que he logrado con estas tecnologías.

### **Idiomas hablados y escritos**

- Fluido en inglés, castellano y portugués.

## **Proyectos Destacados**

### **ALTMIND: SISTEMA DE GESTIÓN DE CONTENIDOS**

altMind es una solución completa de gestión de contenidos para páginas web y bases de datos. He iniciado su desarrollo en febrero de 2008 y desde su lanzamiento ha sido aplicado con éxito como la herramienta administrativa de más de 20 webs. Su estructura permite fácilmente ampliar sus funciones.

#### **Características:**

- Edición de textos (rich-text) directamente desde el front-end, así como desde el back-end.
- Contenido multi-idomas y un conjunto de herramientas para ayudar a la traducción.
- Acceso rápido a las entradas de la base de datos por varios métodos de búsqueda. Fácil edición, ordenación y relación de estas entradas.
- Gestor de archivos.
- Salida para Flash, PDF y hojas de cálculo
- Soporte para múltiples administradores con los niveles de acceso configurables.
- Herramienta de envío de correos masivo y gestión de destinatarios y grupos de destinatarios.

### **UNIVERSIDAD DE BRISTOL: SISTEMA DE GESTIÓN DE PROYECTOS**

El desarrollo de la base de datos de la Oficina de Proyectos de Capital de la Universidad de Bristol empezó en 2004. Les he ofrecido apoyo técnico a largo plazo y periódicamente solicitan herramientas adicionales para mejorar su productividad laboral. Su base de datos recoge los datos de aproximadamente 60 proyectos diferentes de 135 usuarios.

Se genera un gran variedad de informes en formatos PDF y hojas de cálculo.

#### **Características:**

- Edición de los plazos, costos y informes de estado de los proyectos.
- El interfaz de usuario permite el seguimiento de las actualizaciones, enlazar proyectos desde un mapa interactivo, y visualizar datos históricos de una copia que se graba una vez al mes.
- Una herramienta interactiva hecha a medida en Flash para facilitar la edición de los plazos de los proyectos.
- Una biblioteca virtual que permite organizar documentos PDF en una estructura de árbol y hacer búsqueda de texto.
- La restricción de acceso de usuarios a áreas específicas del sitio.

### **BRAVAS: WEB DEL EQUIPO**

www.discovolador.es - Este proyecto utiliza el altMind CMS. La web cuenta con diversas herramientas para gestión de sus miembros, eventos y información.

#### **Características:**

- Controla el e-mail forwarder (lista de correos) de cPanel's de forma remota.
- Hace envío automático de notificaciones por e-mail a miembros.
- Los miembros pueden hacer su login, editar su perfil, inscribirse a eventos y tener acceso a otras informaciones restringidas.
  
- Sirve un calendario en formato ICS para que miembros puedan visualizar los eventos venideros dentro de aplicaciones como Google Calendar, Mozilla Lightning/Sunbird o Outlook.
- Comunica con Mensatek para hacer envío masivo de mensajes SMS a móviles de miembros.
- Una herramienta en Javascript para crear animaciones simulando movimiento en campo. Permite grabar y cargar su propio archivo de animación.
- Una galería de imágenes con preloader para rendimiento rápido.
- Herramientas para gestionar deudas de miembros, asistencias y horarios de entrenamientos que se pueden ver en un calendario online.

## **Experiencia**

### **CONSULTOR DE TI**

*48 meses @ Autónomo, España y Inglaterra*

- Como consultor de TI, escucho a las necesidades de mis clientes, diseño y propongo soluciones, las hago realidad y proporciono apoyo técnico continuo.

### **PROGRAMADOR PHP / MYSQL**

*12 meses @ alt120 comunicació interactiva, Barcelona*

- He desarrollado el sistema de gestión de contenidos altMind y he hecho muchas páginas webs del inicio al fin.
- Mantuve contacto con clientes para asistir a sus necesidades.
- Trabajé en un equipo compuesto por un diseñador gráfico y programador HTML/CSS, un desarrollador de Flash y un gerente de proyectos.
- Me divertí mucho!

### **OFICIAL DE ENTRENAMIENTO**

*5 meses @ Comusell Ltd. Australia*

- Liderar un curso de conocimiento del producto, legislación de ventas y estrategias de ventas. Desarrollar el curso.
- Tengo certificado de formador de Optus. Optus es la segunda mayor compañía de telecomunicaciones en Australia.

### **CONSULTOR DE VENTAS & LÍDER DEL EQUIPO**

*7 meses @ Comusell Ltd. Australia*

- Marketing de los servicios de Optus, negociar paquetes con clientes y hacer pedidos de instalación.
- Dirigir un equipo de vendedores, organizar reuniones, formar vendedores, monitorear su rendimiento y lanzar incentivos.

### **ADMINISTRADOR DE REDES Y SOPORTE TECNICO DE INFORMÁTICA**

*24 meses @ University of Bristol, Inglaterra*

- Mantener y desarrollar una red de 190 ordenadores con sus impresoras y sus servidores, y dar apoyo técnico a casi 300 usuarios.

### **MODELADOR 3D E GURÚ DE ESTUDIO**

*12 meses @ Sounds Commercial, Inglaterra*

- Modelaje de escenarios en 3D Studio MAX y otros productos y logotipos para visualización y de vez en cuando animarlos o aplicar efectos especiales.
- Composición de presentaciones multimedia.
- Creación y edición de layouts, fotografías y imágenes en general.
- Prestar el servicio a clientes de alto perfil como Honda Mfg UK, British Telecom y Travel Inn.
- Responsable del estudio.