

Analista programador

Java / Web

4 años de experiencia

COMPETENCIAS TÉCNICAS

- **JAVA :** JAVA, JSDK 1.2/1.3/1.4, J2EE, Servlets, JSP, Log4j, Struts framework, Tiles taglibs
- **Herramientas JAVA:** Eclipse 2.1/3.0, Kawa 5.0, IBM Visual Age for Java, JBuilder 4, Oracle JDeveloper.
IBM Websphere Application Server (3.02 et 3.5), IBM Websphere studio, BEA Weblogic 6.1, Tomcat 4.1, Ant 1.4.1, JRun, Resin 3.0
- **Metodología** UML
- **Otros lenguajes :** ASP, ColdFusion, PHP, C, Turbo Pascal, HTML, Javascript
- **Herramientas :** EAI (Tibco 4.1, SeeBeyond E*Gate)
Documentum (DQL)
XMLSpy 4
Business Objects 5.0, Power AMC (Data)
Dreamweaver 4.0, Front Page 2000
WinCVS, PVCS VM, PVCS Dimensions, SmartCVS.
- **Base de datos :** Oracle (7, 8, 8i, 9i), SQL, programación PL/SQL
- **Sistemas operativos :** Windows (NT, NT server, XP, 2000, 98, 95), Linux
- **Redes :** Internet, LAN, Protocolos de transferencia (TCP/IP, FTP...), SSL

EXPERIENCIA PROFESIONAL

| | |
|--------------------------|--|
| 01/2004 – 11/2004 | COMISIÓN EUROPEA Colector de datos heterogéneo para estadísticas en recursos humanos. Aplicación intranet (Struts) que consulta esos datos. <ul style="list-style-type: none">• Análisis y concepción de las necesidades de los usuarios.• Programa piloto para validar el modelo.• Desarrollo de un parser HTML y XML escrito en Java.• Concepción, creación y mantenimiento de la base de datos Oracle.• Desarrollo de un colector de datos en Java, que consulta diferentes fuentes de datos (HTML, flujos XML, ficheros textos, otras bases de datos), con posibilidades de conectar nuevas fuentes de datos.• Concepción y implementación de una aplicación intranet multi-lenguajes, basada sobre Struts, para tratar los datos colectados.• 'Debugging', pruebas unitarias y de integración. |
| <u>Entorno:</u> | WINDOWS XP, JAVA, JSP, RESIN 3.0.4, STRUTS, TILES, HTML, JDK 1.4.2, ANT, ECLIPSE 3.0, JDEVELOPPER 10G, ULTRAEDIT 9.2, SMARTCVS 2.4.2, WINCVS 1.3, TORA FOR ORACLE |

| | |
|---------------------------------|--|
| <p>06/2003 – 01/2004</p> | <p>AXA BELGIUM</p> <p>Proyecto 'Reinsurance' : aplicación intranet de gestión de contratos de reaseguro (repartos de primas y siniestros).</p> <p>Especialista del framework Axa "Picasso" (framework de desarrollo de aplicaciones Web)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Concepción de una nueva aplicación intranet basada sobre "Picasso". • Desarrollo de una aplicación con un framework dedicado a Axa : <ul style="list-style-type: none"> ➤ Concepción y desarrollo de los componentes de los documentos (páginas): componentes gráficos, validación de los campos textos y de los formularios, validación del formato de los datos. ➤ Creación, pruebas y debugging de las interfaces usuarios. ➤ Desarrollo de procedimientos almacenados PL/SQL. • Coaching técnico de novicios con el objetivo de utilizar el framework para desarrollos rápidos y eficaces de aplicaciones. • Supervisión técnica de los desarrollos del equipo (4 personas). • Concepción de nuevas funcionalidades y coordinación entre los programadores del framework Picasso y el equipo de desarrollo. • Poner a disposición mi peritaje técnico para aconsejar a los analistas sobre la especificación funcional de nuevas funcionalidades. |
| <p><u>Entorno:</u></p> | <p>J2EE, WINDOWS NT, JAVA, XML / DML, RESIN 2.1.8, WEBLOGIC 6.1, ECLIPSE 2.1/3.0, XMLSPY 4, PVCS 6.6.10, PVCS DIMENSIONS, PL/SQL (ORACLE 9I)</p> |

02/2003 –
05/2003

AXA BELGIUM

Proyecto DailVie : aplicación de gestión de contratos de seguros de grupos, dedicada a los empleadores, sus empleados, y los gerentes Axa.

Especialista del framework Axa "Picasso" (framework basado Internet).

- Migración desde una aplicación existente hasta un framework propietario Axa:
 - Reverse engineering para adaptarse a la aplicación pre-existente y preparación de la migración.
 - Concepción de los componentes de los documentos (paginas): componentes gráficos, validación de los campos textos y de los formularios, validación del formato de los datos.
 - Creación, pruebas y debugging de las interfaces usuarios.
- Coaching técnico de novicios con el objetivo de utilizar el framework para desarrollos rápidos y eficaces de aplicaciones.
- Supervisión técnica de los desarrollos del equipo (4 personas).
- Responsable del despliegue de la aplicación en varios entornos.
- Poner a disposición mi peritaje técnico para aconsejar a los analistas sobre la especificación funcional de nuevas funcionalidades.

Entorno:

J2EE, WINDOWS NT, JAVA, XML / DML, RESIN 2.1.8, WEBLOGIC 6.1, JRUN, ECLIPSE 2.1, XMLSPY 4, MAINFRAME IBM, PVCS 6.6.10

06/2002 –
01/2003

AXA BELGIUM

Proyecto J2EE « Phoenix Life » : aplicación de entrada de datos y de gestión de contratos, dedicada a los agentes de bolsa de seguros.

Analista programador J2EE

- Equipo de 15 personas (proyecto de 3500 días-hombres).
- Análisis y desarrollo a diferentes niveles de una arquitectura J2EE.
 - Creación y control de documentos dinámicos (paginas): visibilidad de los componentes gráficos, aspecto obligatorio de campos textos, validación del formato de los datos, relación entre datos y los widgets.
 - Desarrollo de un Validador de documentos para verificar las sintaxis y la estructura de los documentos (sintaxis XML).
 - Desarrollo del « toolkit » que genera el código HTML al leer el código XML: transformación de las funcionalidades de los widgets en soluciones técnicas (HTML generado).
 - Desarrollo de un servicio de seguridad basado sobre derechos (parsing XML).
 - Creación, pruebas y debugging de las interfaces usuarios.
 - Concepción de las relaciones entre la capa de presentación y los datos que llegan desde mensajes EAI : « normalización » y « denormalización » de los datos desde el formato EAI hasta el formato de visualización.
 - Pruebas unitarias y de integración, debugging incremental.

Entorno:

J2EE, WINDOWS NT, JAVA, XML / DML, JAVASCRIPT, HTML, TOMCAT 4.1, WEBLOGIC 6.1, ECLIPSE 2.1, XMLSPY 4, EAI (SEEBEYOND E*GATE), MAINFRAME IBM, PVCS 6.6.10

| | |
|-----------------|---|
| 2002 | <p>UCB</p> <p>Integración de una herramienta de búsqueda semántica Intranet</p> <ul style="list-style-type: none"> • Interfaz de alimentación de una base de datos Documentum (Creación de paginas JSP, procedimientos de identificación, procesos Carga & Descarga) • Integración Documentum / TESSI (herramienta de búsqueda semántica): Creación de adaptadores, esquemas y Mappers Tibco, funciones específicas y personalizadas. • Funciones de lectura y de escritura en ficheros, serialización objeto • 'Debugging', pruebas unitarias y de integración • interfaz usuarios e integración de procesos. |
| <u>Entorno:</u> | WINDOWS NT, JAVA, JAVABEANS, JSP, TOMCAT 4.02, JAVASCRIPT, HTML, DOCUMENTUM DQL, JDK 1.3.1, ANT, TIBCO (DESIGNER Y MESSAGE BROKER) 4.1, L&C TESSI, JBUILDER 4, ULTRAEDIT 8.2 |

| | |
|-----------------|--|
| 2002 | <p>ERIAL</p> <p>Formación a la concepción y al análisis orientado objeto.</p> <p>Formador IBM Websphere Application server</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formación para jefes de proyectos y programadores • Formé 10 usuarios |
| <u>Entorno:</u> | J BUILDER, JDK 1.2 |

| | |
|------------------------|--|
| <p>2002</p> | <p>BAYER PHARMA</p> <p>Sitio Internet e Intranet de administración 'Back-Office'</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instalación y configuración de la plataforma de desarrollo: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Apache ➤ Tomcat ➤ Kawa, JDK 1.3.1, ANT 1.4 ➤ Dreamweaver 4.0 • Concepción y configuración del modelo objeto : <ul style="list-style-type: none"> ➤ Clases ➤ Beans ➤ Servlets • Creación de páginas JSP, creación de páginas 'templates' • Pruebas funcionales unitarias y de integración • Optimización del código • Optimización de las llamadas a la base de datos • Documentación y apoyo a los usuarios. <p>Mantenimiento del sitio Internet</p> <ul style="list-style-type: none"> • 'Debugging', pruebas unitarias y de integración • Pruebas de aceptación por los usuarios. |
| <p><u>Entorno:</u></p> | <p>WINDOWS NT, JAVA, SERVLETS, BEANS, JSP, TAGLIBS, TOMCAT 4.01, APACHE, JAVASCRIPT, HTML, SQL, ORACLE 8i, KAWA, JDK 1.3.1, ANT 1.4, DREAMWEAVER 4.0</p> |

| | |
|------------------------|---|
| <p>2001</p> | <p>BAXTER</p> <p>Aplicación Internet cliente - servidor</p> <p>Aplicación Intranet de administración de ese sitio.</p> <p>Este sitio red fue agrado por FDA.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Análisis funcional y técnica (modelo UML) • Colocación de la plataforma de desarrollo (instalación y configuración del servidor de aplicaciones Websphere) • Concepción y creación de las paginas JSP y HTML. • Creación de la arquitectura del programa Java <ul style="list-style-type: none"> ➤ Clases Java ➤ Beans ➤ Servlets • Pruebas unitarias y de integración funcional • Aseguración de los datos • Aseguración de las transferencias Internet (SSL) • Instalación del sitio en entorno de producción • Documentación y apoyo a los usuarios |
| <p><u>Entorno:</u></p> | <p>WINDOWS NT SERVER, JAVA, SERVLETS, JSP, IBM WEBSPPHERE, JAVASCRIPT, HTML, SQL, SSL, ORACLE 8I</p> |

| | |
|--------------------|---|
| <p>2001</p> | <p>FORMACIONES RECIBIDAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • J2EE : Servlets, Java Server Pages (JSP) • Active Server Pages (ASP) • PHP • Javascript • XML • Business Objects |
|--------------------|---|

| | |
|--|---|
| 2000 | <p>PSA PEUGEOT CITROËN</p> <p>Concepción y desarrollo de una aplicación cliente - servidor, basada 'conocimientos', para ayudar a la concepción de los sistemas de direcciones asistidas automóviles.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Especificaciones funcionales (UML) • Especificaciones técnicas (UML) • Concepción de la Arquitectura • Creación y administración de la base de datos • Concepción y creación de las páginas HTML y de los servlets Java • Creación del programa Java: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Javabeans ➤ Objetos Java • Pruebas unitarias. • Pruebas de aceptación por los usuarios • Apoyo a los usuarios |
| <p><u>Entorno:</u> WINDOWS 2000, JAVA (JDBC, SERVLETS), ORACLE 8, SQL, TOMCAT 3, HTML, JAVASCRIPT, UML, KAWA 4.0</p> | |

FORMACIÓN

Ingeniero en sistemas y tecnologías de la información

IDIOMAS

- **Francés :** Idioma materno
- **Inglés :** Nivel perfecto
- **Español** Buen nivel escrito y hablado
- **Flamenco** Principiante