# JOSÉ MANUEL PRIETO PALACIOS

Nacido en Madrid, 31 de Marzo de 1978.

Ciudad actual: Pontevedra

móvil: **620970569** Carnet de Conducir: B

josemanuel@prietopalacios.net http://josemanuel.prietopalacios.net/



#### EXPERIENCIA PROFESIONAL

Noviembre 2012 – Actualidad Analista-Programador en Tuyú Technologies. Subcontratado por **Tecnocom SA**, para:

- <u>Proyecto Sede Electrónica de la Diputación de Pontevedra http://www.depo.es/.</u>
- SERVICIOS WEB: Comunicaciones entre los portlets de la pagina web y servicios de terceros: Cividas, @firma, Base de datos Oracle, etc.
  - •TAREAS: análisis, diseño y desarrollo de diferentes servicios web, con seguridad, auditoria, log, etc. Publicación en Desarrollo, Preproducción y Producción.
  - •TECNOLOGÍAS: Oracle, Eclipse Juno, jdk1.6.36, SVN, Hudson, Maven3, Tomcat6, Spring3.0.5, JSR, XMLDSIG (OASIS), XMLSchema, XPath, XQuery, Apache CXF, Ws-Security, @firma, JAXB, Log4j, Slf4j, Apache Commons, etc.
- PORTLETS: Portlet de Factura-e, portlet de SSO.
  - •TAREAS: análisis, diseño y desarrollo del portlet de *factura-e* y de *sined sign on*. Publicación en Desarrollo, Preproducción y Producción.
  - •TECNOLOGÍAS: Eclipse Juno, jdk1.6.36, SVN, Hudson, Maven3, Tomcat6, Spring3.0.5, JSR, Facturae-3.0, Facturae-3.1, Facturae-3.2, XMLDSIG (OASIS), XMLSchema, XPath, XQuery, Apache CXF, Ws-Security, @firma, informes en XSLT: XSL-FO, Apache FOP; JasperReports, JAXB, Hibernate-validator (JSR-303), Liferay6.1, Log4j, Slf4j, Apache Commons, iText, PDF417, etc.
  - Proyecto Interoperabilidad Diputación de Pontevedra:
- SERVICIOS WEB:

**AMTEGA**: creación de un cliente-servidor de WS, para los servicios del estado: Consulta de Identidad y Verificacion de Residencia con fecha de ultimo empadronamiento. Estos servicios se consumen a través de Amtega.

•TAREAS: análisis, diseño y desarrollo de diferentes servicios web, con seguridad WS-Security, auditoria, log, etc. Publicación en Desarrollo, Preproducción y Producción.

•TECNOLOGÍAS: WSO2, Eclipse Juno, jdk1.6.36, SVN, Hudson, Maven3, Apache6, Spring3.0.5, JSR, XMLDSIG (OASIS), XMLSchema, XPath, XQuery, Apache CXF, Ws-Security, JAXB, Log4j, Slf4j, Apache Commons, etc.

**CIVIDAS:** creación de servicios web sobre la aplicación Cividas. Conexión con Cividas mediante RMI.

•TAREAS: análisis, diseño y desarrollo de diferentes servicios web, con seguridad, auditoria, log, etc. Publicación en Desarrollo, Preproducción y Producción.

•TECNOLOGÍAS: WSO2, Cividas, Eclipse Juno, jdk1.6.36, SVN, Hudson, Maven3, Tomcat6, Spring3.0.5, JSR, XMLSchema, XPath, XQuery, Apache CXF, Ws-Security, JAXB, Log4j, Slf4j, Apache Commons, etc.

**REGISTRO ELECTRÓNICO**: creación de Proxys en el Bus de Wso2, que conmuten llamadas al servicio de registro electrónico, mediante el uso de mediadores.

•TAREAS: análisis, diseño y desarrollo de los proxy, con seguridad, auditoria, log, etc. Publicación en Desarrollo, Preproducción y Producción.

•TECNOLOGÍAS: WSO2.

**ENVÍO DE SMS**: a través de los servidores de Movistar. Un cliente servidor para uso interno.

•TAREAS: análisis, diseño y desarrollo de los proxy, con seguridad, auditoria, log, etc. Publicación en Desarrollo, Preproducción y Producción.

•TECNOLOGÍAS: WSO2, Cividas, Eclipse Juno, jdk1.6.36, SVN, Hudson, Maven3, Tomcat6, Spring3.0.5, JSR, XMLSchema, XPath, XQuery, Apache CXF, Ws-Security, JAXB, Log4j, Slf4j, Apache Commons, etc.

# • Proyecto Sede Electrónica AEMET:

**LOGIN SSO**: se crea la infraestrutura de servicios web con WS-Security(SecurityBinaryToken) para validación de certificados en @firma y se modifica la web para el uso de los mismos y la gestión en sesión de las variables de usuario logado.

•TAREAS: análisis, diseño y desarrollo de diferentes servicios web, con seguridad, auditoria, log, etc. Publicación en Desarrollo y Producción.

•TECNOLOGÍAS: Eclipse Juno, jdk1.6.36, Team Foundation, Maven3, Apache2, Tomcat5, cliente de servicio web mediante Socket, al ser la tecnología de la web muy antigua.

# • Proyecto en Xunta:

**AXENDA DE SINALAMENTOS**: se arregla un Servicio web creado con anterioridad, el cual no transmitía la información de manera correcta. Se modifica el anterior desarrollo y adecua al nuevo servidor.

•TAREAS: análisis, modificación y desarrollo de diferentes servicios web, en Preproducción y Producción.

•TECNOLOGÍAS: WebSphere6.1, Oracle, Hibernate, Eclipse Juno, jdk1.6.36, SVN, Maven3, Spring3.0.5, JSR, Apache CXF, Log4j, Slf4j, Apache Commons, etc.

Noviembre 2010 – Junio 2012 Analista-Programador en Naviera Armas. Empresa de transporte maritimo. Trabajo en el Departamento Informatico, area de Desarrollo. Proyectos:

- ASIGNACION DE BUTACAS Y CAMAROTES (*Nov10-Marzo11*): preparación del Sistema de Ventas para búsqueda y asignación en el web de acomodación.
  - •TAREAS: Analisis, diseño y desarrollo.
  - •TECNOLOGÍAS: Eclipse, jdk1.6.28, Postgresql, SVN.
- SISTEMA DE VENTAS (*Nov10-Junio12*): Sistema integral de ventas de la compañía: sistemas de venta internos (aplicación propia), externos (Web Corporativo, acceso a profesionales) y WebServices.

Desarrollo de todos los aspectos de control y gestión (usuarios, cajas, enlace

con ERP, prefacturación) así como los procesos de tarificación, venta y gestión de servicios asociados.

El proyecto se compone de varios equipos de desarrollo de entre 4 y 8 componentes más externalización de módulos de servicios

- •TAREAS: Analisis, diseño y desarrollo.
- •TECNOLOGÍAS: Eclipse, jdk1.6.28, WebServices y Java Socket, Jasper Reports.
- SISTEMA DE FIDELIZACION (*Abrill11-Septiembre11*): creacion de un nuevo sistema que compruebe la residencia y permita el uso de puntos de la tarjeta *Armas Style*(obtencion y canje de puntos).
  - •TAREAS: Analisis, diseño y desarrollo.
  - •TECNOLOGÍAS: Eclipse, jdk1.6.28, JAXB, JPA, Hibernate, Postgresql, Maven3, GIT, JMail, Apache Velocity, JUnit, Log4j. WebServices y Java Socket.
- SISTEMA EXTERNO (*Octubre11-Noviembre11*): creacion de un nuevo servicio que filtre los usuarios externos, modifique las peticiones, las envie al Servicio de Ventas y envie la respuesta filtrada.
  - •TAREAS: Analisis, diseño y desarrollo.
  - •TECNOLOGÍAS: Eclipse, jdk1.6.28, JAXB, JPA, Hibernate, Postgresql, Maven3, GIT, JMail, JUnit, LogBack, Java Socket.
- SISTEMA DE PAGO (*Diciembre11-Enero12*): creacion de un nuevo servicio para el pago a traves de Sermepa.
  - •TAREAS: Analisis, diseño y desarrollo.
  - •TECNOLOGÍAS: Eclipse, jdk1.6.28, JAXB, JPA, Hibernate (como Pool), Postgresql, Maven3, GIT, JMail, JUnit, LogBack, Java Socket.
- ARQUITECTURA (Febrero12-Abril12): creación de una arquitectura base para la construccion de proyectos en java.
  - •TAREAS: Analisis, diseño y desarrollo. Generacion de modulos (utils, configuracion, informes, acceso a base de datos...), arquitectura en base a Maven: creacion de superPOM, dependencias propias, configuracion de plugins, generacion de modulos, arquetipos...
  - •TECNOLOGÍAS: Eclipse, Maven3, GIT.
- SISTEMA DE FACTURACION Y ENLACE ERP (*Febrero12-Junio12*): Sistema de facturación de ventas con gestión de condiciones comerciales, abonos y cargos, etc. contemplando el trasvase de información entre sistemas propios y ERP Ms-Navision
  - •TAREAS: Analisis, diseño y desarrollo.
  - •TECNOLOGÍAS: Eclipse, Maven3, GIT, trabajo con ficheros, Pool de conexión a la base de datos.

·Marzo 2010 – Agosto 2010 Programador en Attitude-Asesores S.L. Empresa dedicada al asesoramiento financiero y al trading.

Desarrollo de una aplicación web para gestion interna.

- •TAREAS: informes en Jasper Reports, plantillas con Velocity, funcionalidades de la pagina, navegación, ...
- •**TECNOLOGÍAS**: Junit 4.4, Java 1.6, Eclipse Galileo, JSF 1.2, RichFaces 3.3.1.GA, Maven 2, Spring 2.5.6, Velocity 1.6.4, Jasper Reports 3.5.3, MySQL 5.X, Hibernate 3.3.1, Tomcat 6,

·2008- Febrero 2010 Programador en la empresa **Factoríaetsia**, desarrollo de software para ISBAN, Prointec, Aena. Tecnología JavaEE, Spring, Hibernate, XDoclet, Struts, Java Server Faces, WAS, RAD, DB2, MySQL, Eclipse, Plug-in´s para Eclipse...

Proyectos:

- VERIFICADOR DE CATÁLOGO DE CONTENIDOS (Oct09-Feb10): realización de

- un RCP que facilite tareas relacionadas con Catálogo.
  - •TAREAS: Realización de la maqueta, de la parte visual según el modelo Vista Controlador y diversos servicios.
  - •**TECNOLOGÍAS**: Eclipse 3.4.0, Spring 2.5.6, Hibernate, Novell LDAP, Maven 2.10, jdk1.6.11.
- KERIOFIREWALINTERNETSTATISTICS (*Sept09*): aplicación para comunicarse con el Kerio Firewall y descargarse las estadísticas de los usuarios mediante https.
  - •TAREA: Analista-Programador.
  - •TECNOLOGÍAS: Eclipse Galileo, protocolo https, jdk 1.6, manejo del kerio Firewall.
- AGENTESHANDLING (*Jun09 Ago09*): aplicación cuya finalidad es recoger datos específicos para evaluar la calidad del servicio de los Agentes Handling en el Aeropuerto de Barcelona, así como mostrar datos y estadísticas de los datos recogidos.
  - •TAREA: Analista-Programador. Diseño de informes y desarrollo de la lógica de negocio para los informes.
  - •TECNOLOGÍAS: jdk 1.5, Eclipse 3.3, Maven, JSF Rich Faces, Jboss 4.2, JasperReports 3.5.3
- APLICACIONES .NET (May09): estudio de proyectos para dispositivos móviles.
- INSTALADOR CATALOGO DE CONTENIDOS (*Abril 09*): realizar paquetes war o ear según configuraciones.
  - •TAREA: Analista. Estudio
  - •TECNOLOGÍAS: AntInstaller 0.3 Beta, Api JMX.
- BKSVALIDATOR (*Ene09 Mar09*): Plug-in para eclipse para conocer las versiones del entorno cliente.
  - •TAREA: Programador. Desarrollo de informes
  - •TECNOLOGÍAS: BIRT 2.1.2 y 2.3.1 en entorno web y RCP.
- SDSCONFIG (*Sept08 Dic08*): Aplicación web para la gestión de servidores y aplicaciones.
  - •TAREA: Programador. Funcionalidad de búsqueda dentro de la aplicación.
  - •TECNOLOGÍAS: Struts 1.1, ANT, RAD 7.0, jdk 1.4
- •2004-2007 Becario en el Departamento MATERIALES Y PRODUCCIÓN AEROESPACIAL de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica de la Universidad Politécnica de Madrid.
- -2004 ... Becario en la empresa **AQUESTOS**, y en **Sistemas y Punto**, **S.L**. Instalación y mantenimiento de redes y servidores en Windows.
- •2003 Profesor Colaborador en el MÁSTER DE COMERCIO ELECTRÓNICO Y E-BUSSINESS por la Universidad Complutense de Madrid.
- ·Enero 2002 Becario para la empresa **Optenet** en Madrid.
- 1999-2001 Técnico de Sistemas en Soluziona Outsourcing. Coordinador del Departamento de Informática de Soluziona Management Consulting. Trabajo para diferentes empresas: AFI,S.L, NORCONSULT, NORSISTEMAS, UFINET, UNION FENOSA, UFISA... trabajo subcontratado por AFI,SL
- Telesystem International Wireless Inc. (Dolphin España S.A.). Informático de Sistemas: mantenimiento de equipos y trabajo con la suite de Windows para la preparación de la oferta pública para la obtención de una licencia de red TETRA de servicio de radiotelefonía móvil de grupo cerrado.

# **EDUCACIÓN Y FORMACIÓN**

·2001-2008 INGENIERÍA TÉCNICA DE GESTIÓN DE INFORMÁTICA en la Universidad Pontificia de Salamanca en Madrid.

·1996-1999 ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS en el **Colegio Universitario Cardenal Cisneros**. (Primero y segundo curso).

# **CURSOS - FORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

2014 Curso iOS

Curso basico Android

Curso App Graficas Android

2013 Curso de Introducción a la Firma Electrónica

Taller de Emprendimiento TIC

Curso de Peritaje e Informatica Forense

Desarrollo rápido de productos innovadores para mercados emergentes

2012 Libre Software World Conference

Curso de Introduccion al DNI electronico

Curso de desarrollo de aplicaciones con el DNIe

2009 (23-24 Octubre) asistencia al Agile Open Spain 2009.

(*Octubre*) Curso de Scrum. (http://www.scrummanager.net/) (*Marzo*) Curso del SEIM: Patrones de Diseño y Struts 1.X.

(Febrero) Curso del SEIM: Ingeniería del Software y Pruebas Unitarias.

(Enero-Febrero) Curso del SEIM: J2EE, JSF, SPRING

### **IDIOMAS**

INGLES: CONVERSACIÓN: Nivel Bajo

COMPOSICIÓN: Nivel Medio COMPRENSIÓN ESCRITA: Nivel Medio INGLÉS TÉCNICO: Nivel Alto