



Alexandra S. – 26 ani

CONFIRMATA

**INGINER - PROGRAMATOR
JAVA - J2EE**



Pregatire initiala

2006-2007 : BAC+4. Facultatea de Inginerie in Limbi Straine, Filiera Francofona, Departamentul de Inginerie Electrica si Informatica, Universitatea Politehnica Bucuresti

Limbi straine

**Romana : limba materna
Franceza si Engleza: fluent**



CUNOSTINTE INFORMATICE :

Sisteme si Retele	Active Directory, Windows, Linux (multiple products), Sun Solaris, LDAP
Limbaje	Spring, JSF (JavaServer Faces), Java Technologies, Swing, AWT, PHP, C/C++, XML, XSL/XPATH, Fortran, SQL, JSP - Servlets - Applet, JDBC, JMS, JNDI, JAXP, JavaScript
Tehnologii Web	Hibernate, J2EE, Web Services, EJB
Baze de date	PostgreSQL, MySQL, Informix
Mediu de dezvoltare	Apache Ant, Apache Maven, ClearCase, Jbuilder, Maven, Subversion (svn), VSS, WSAD, Eclipse, Ant, Zend Studio
Servere de aplicatii	WebSphere, WebSphere Application Server, Apache, Jboss, Tomcat
Tehnologii de Testare	Junit
Multimedia	Dreamweaver
Grafica	Photoshop, ImageReady


EXPERIENTA :

Client	Perioada	Misiune	Tehnologii
Banca	Din Octombrie 2007	<p>Participare la dezvoltarea mai multor proiecte in cadrul uneia dintre cele mai importante banci din Romania.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Refacerea interfetei de gestionare a unei aplicatii web pentru serviciul clienti al bancii. ● Dezvoltarea unei aplicatii de facturare a clientilor. ● Dezvoltarea unei aplicatii de gestiune a abonatilor serviciului de facturare. ● Dezvoltarea unei aplicatii de facturare a clientilor abonati la serviciul corespunzator. ● Implementarea modificarilor in diverse aplicatii in cadrul crearii unei noi entitati contabile ce preia din entitatile non-contabile deja existente. 	<p>Java Technologies J2EE EJB HTML JavaScript Informix</p>
Pentalog High Tech	Decembrie 2007	<p>Efectuarea packaging-ului unei aplicatii de gestiune a proiectelor de marketing.</p>	<p>Java Technologies J2EE PostgreSQL</p>
Intermediu Buc (ONG)	Iulie - August 2007	<p>Dezvoltarea unui site Internet legat de proiectul « EFSUPS - Exploring the ground - Fostering Scientific Understanding in Primary Schools », proiect sustinut de Uniunea Europeana care are ca obiectiv dezvoltarea educatiei ecologice in ceea ce priveste solurile, in gradinite si scoli primare.</p>	<p>JavaScript HTML</p>
Lefebvre Software	Din Octombrie 2006	<p>Participa la dezvoltarea aplicatiei "Iris Finance" – un program integrat de gestiune financiara, o solutie globala si comunicanta ce leaga expertiza din domeniul financiar de universul decizional al firmei.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Realizarea de interfete utilizator si instalarea business logic-ului corespondent ● Realizarea de teste unitare folosind Junit 	<p>Java Technologies J2EE JSP - Servlets - Applet EJB SQL NQI Framework Struts XML</p>
Pentalog High Tech	Din Iunie 2005	<p>Participa la reconstructia site-ului intranet al Pentalog.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Integrarea unui server Open-Xchange. ● Redactarea documentatiei (ghidului de instalare). ● Crearea de Web services (functii comunicante intre diferitele instrumente intranet precum mesageria, agenda). ● Integrarea functiei login Open-Xchange in autentificarea intranet. 	<p>Java Technologies J2EE JDBC Jboss Web Services LDAP PostgreSQL</p>
Pentalog High Tech	Iunie - August 2005	<p>Realizarea de ameliorari si participarea la dezvoltarea aplicatiilor interne ale Pentalog.</p> <p>- E-Pole : instrument de urmarire a proiectelor, destinat clientilor Pentalog.</p>	<p>Java Technologies J2EE JDBC</p>

Client	Perioada	Misiune	Tehnologii
		<p>Teste, redactarea documentatiei de instalare, crearea de retete SQL (J2EE, Tomcat, MySQL).</p> <p>- RAM : (aplicatie de recuperare a adreselor e-mail) :</p> <p>Dezvoltarea interfeței proiectului RAM (J2EE, Tomcat, MySQL).</p> <p>- Site Pentalog – EMC (trimiterea de e-mailuri clientilor) :</p> <p>Dezvoltarea funcției EMC integrată în site-ul internet al Pentalog www.pentalog.fr (J2EE, JMS, OpenJMS, Tomcat, MySQL).</p> <ul style="list-style-type: none"> • un servlet trimite un mesaj XML într-o listă JMS ; • o aplicație Java primește mesajele din listă, trimite mailurile și face manipularea datelor din baza de date asociată aplicației. <p>- Site Pentalog - DOL (aplicație de) :</p> <p>Dezvoltarea modulului ce generează automat devize în format pdf pornind de la informațiile existente într-o bază de date (J2EE, XML, XSLT, Apache FOP, Tomcat, MySQL).</p> <p>- Site Pentalog – JPA (jsp pagina de gazduire)Dezvoltarea unei funcții ce are ca și obiectiv crearea dinamică a paginii de gazduire a Pentalog (J2EE, Tomcat, MySQL).</p> <p>- OTGM (Office de Tourisme des Graves Montesquieu – 33):</p> <p>Asigura actualizarea site-ului www.graves-montesquieu.com (HTML, JavaScript, XSLT)</p> <p>- GCL (cabinet contabil) :</p> <p>Asigura actualizarea site-ului www.gcl.tm.fr (HTML, CSS, JavaScript, PHP, Apache HTTP Server, Tomcat, MySQL)</p>	<p>JMS Java Mail JNDI JAXP XML XSL/XPATH Tomcat MySQL JavaScript</p>
ASAFF	Martie 2005	Realizarea site-urilor internet pentru ASAFF : http://itdt.asaff.ro http://www.asaff.ro .	Dreamweaver
-	Iulie - Septembrie 2004	Programator junior în cadrul unui voluntariat pentru Centrul de Informare și Consultanță « InterMEDIU »	-
ASAFF	Din 2004	Membru activ în cadrul ASAFF (Asociația Studentilor și Absolvenților ai Filiei Francofone) . <ul style="list-style-type: none"> • Coordonatoare a echipei « itdreamteam » : cursuri în C/C++, C++Builder, PHP, Java • Organizator și responsabil al echipei tehnice la a XII-a ediție a Forumului « Firme - Studenti » • Reprezentant al « itdreamteam » la a XI-a ediție a Forumului 	-