

## CURRICULUM VITAE

**Nombre:** Darwin Leonardo Sarango Romero  
**Fecha:** 18 de diciembre de 2012



**Firma:**

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo, en caso contrario, las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

### 1. DATOS GENERALES

<b>Nombres:</b> Darwin Leonardo	<b>Apellidos:</b> Sarango Romero
<b>Nacionalidad:</b> Ecuatoriana	
<b>Fecha de nacimiento:</b> 19/10/1986	<b>Edad:</b> 26
<b>Lugar de nacimiento:</b> Loja, Prov. Loja	
<b>Pasaporte /DNI:</b> 1104564289	
<b>Estado Civil:</b> Soltero	
<b>Ciudad:</b> Loja	<b>País:</b> Ecuador
<b>Título:</b> Ing. Sistemas Informáticos y Computación	
<b>Número de Registro de Título (SENESCYT):</b> 1031-12-1105940	
<b>Celular:</b> 0990291222	<b>Teléfono Domicilio:</b> 2577316
<b>Blog:</b> <a href="http://leodansr.wordpress.com/">http://leodansr.wordpress.com/</a>	
<b>Twitter:</b> leodansr	
<b>E-mail:</b> <a href="mailto:lsarango@eerssa.com">lsarango@eerssa.com</a> , <a href="mailto:leonardo.sarango.romero@gmail.com">leonardo.sarango.romero@gmail.com</a>	

### SUMARIO DE APTITUDES

*Alta motivación al logro de mis objetivos personales y profesionales, adaptabilidad ante los cambios sin que esto afecte mi atención y cumplimiento de los procedimientos y normas establecidas. Respeto las opiniones ajenas, tengo capacidad para trabajar en equipo. Mi orientación se enfoca en los resultados y al servicio del cliente interno o externo.*

## 2. ESTUDIOS REALIZADOS

<b>EDUCACIÓN PRIMARIA</b>	
<b>Centro de estudios:</b> Escuela Fiscal “José Ángel Palacios” sección Matutina	
<b>Cantón:</b> Loja	
<b>Provincia:</b> Loja	<b>País:</b> Ecuador
<b>Año comienzo:</b> 1992	<b>Año final:</b> 1998

<b>EDUCACIÓN SECUNDARIA</b>	
<b>Centro de estudios:</b> Colegio Fiscomisional “La Dolorosa” Sección Matutina	
<b>Especialidad:</b> Físico Matemático	
<b>Cantón:</b> Loja	
<b>Provincia:</b> Loja	<b>País:</b> Ecuador
<b>Año comienzo:</b> 1998	<b>Año final:</b> 2004

<b>EDUCACIÓN SUPERIOR</b>	
<b>Título:</b> Ingeniero en Sistemas Informáticos y Computación	
<b>Tema de Tesis:</b> Publicación de datos Universitarios Enlazados Observando los Principios de Linked Data.	
<b>Centro:</b> Loja	
<b>Universidad:</b> Universidad Técnica Particular de Loja	
<b>Año comienzo:</b> 2005	<b>Año final:</b> 2011
<b>Nro. años carrera universitaria:</b> 5	

## 3. EXPERIENCIA LABORAL

<b>EXPERIENCIA LABORAL DENTRO DE LA UTPL</b>	
<b>Periodo:</b> Octubre 2007 – Febrero 2008	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CITTE/DEPENDENCIA:</b> Instituto de Ecología de la UTPL.</li> <li>• <b>Función:</b> Manejo del software estadístico R.</li> </ul>	
<b>Periodo:</b> Febrero 2008 – Mayo 2009	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CITTE/DEPENDENCIA:</b> Departamento de Soporte Técnico de la UTPL.</li> <li>• <b>Función:</b> Reparación y Mantenimiento de computadoras.</li> </ul>	
<b>Periodo:</b> Abril 2008 – Abril 2011 (2 Ciclos con Beca BRU)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CITTE/DEPENDENCIA:</b> Instituto de Investigación de Ciencias de la Computación.</li> <li>• <b>Función:</b> Investigación e implementación de tecnologías web 2.0, web semántica, Linked Data, en Bases de Datos ORACLE.</li> </ul>	
<b>Periodo:</b> Octubre 2009- Febrero 2010	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Lugar:</b> Escuela de niños José Ingenieros” Sección Vespertina.</li> </ul>	

- **Función:** Enseñanza voluntaria de temas de computación básica.

**Periodo:** Agosto 2011 – Febrero 2012 (trabajo remunerado económicamente)

- **Función:** Becario de Investigación de la UTPL, para el Instituto de Investigación de la Escuela de Ciencias de la Computación, en el proyecto Publicación de datos Universitarios Enlazados Observando los Principios de Linked Data.

**Actividades:**

- Programación en Java para extracción de metadatos de páginas web.

**EXPERIENCIA LABORAL FUERA DE LA UTPL**

**Periodo:** Octubre 2010 – Diciembre 2010

- **Función:** Team Leader del grupo de digitalización de la empresa XEROX en el proyecto de digitalización de documentos de la UTPL (digitalizador y actividades de control de calidad en la base de datos).

**Periodo:** Abril 2011 – Enero 2012

- **Función:** Técnico de Pearson Ecuador - Longman - Laboratorio de Ingles de la UTPL

**Actividades:**

- Administración de la base de datos (SQL Server 2005).
- Administrador del Laboratorio (22 equipos).

**Periodo:** Enero 2012 – Actualidad.

- **Función:** Analista de Sistemas – Empresa Eléctrica Regional del Sur – Dependencias: Súper Intendencia de Sistemas y departamento de sistema de información geográfica (GIS).

**Actividades:**

- Administración de Base de Datos (Oracle, Mysql y DB2), proyecto Nacional del Ministerio de Electricidad y Energía Renovable MEER.
- Administración del Servidor de Correos de la EERSSA (Lotus Notes. Sistema Operativo: RedHat).
- Configuración, implementación y administración del servidor de correos de la EERSSA (Zimbra Open Source 8.0).
- Programación (Java, jsf, xhtml).
- Administración de Servidores (Numero: 10, Sistemas Operativos: Windows Server, RedHat, Centos, AIX).
- Manejo y Administración de ARCGIS, ARCFM (software para diseño y administración de información geográfica).
- Responsable proyectos: Telemetria (Medidores Inteligentes, Lecturación en línea mediante dispositivos móviles).

### 3.1. HABILIDADES

- Administración de Sistemas Operativos Mac, Windows y Linux.
- Administración de base de datos Oracle, MySQL, SQL Server, Allegro Graph, 4store, Sesame y Jena.
- Dominio de tecnologías de web semántica y Linked Data como RDF, SPARQL, RDFS y Ontologías.
- Administración de Herramientas Web 2.0.
- Programación Java, C# y PL-SQL.
- Mantenimiento y reparación de computadoras.
- Manejo y Administración de ARCGIS, ARCFM, CYMDIST (software para publicación de información geográfica).

### 4. MENCIONES DE HONOR

- Primer Escolta de la Bandera de la Escuela en la Primaria durante los Años 1997 y 1998.
- Presidente de Séptimo ciclo de la carrera de Ciencias de la Computación Octubre 2009 – Agosto 2010.
- Candidato para mejor egresado de la carrera de Sistemas Informáticos y Computación.

### 5. CURSOS/SEMINARIOS REALIZADOS

#### 5.1. CURSOS

Academia Microsoft:
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Módulo I:</b> Fundamentos de C#. (Duración 40 horas)</li> <li>○ <b>Módulo II:</b> Windows Forms. (Duración 40 horas)</li> <li>○ <b>Módulo III:</b> Desarrollo de Aplicaciones Web. (Duración 40 horas)</li> <li>○ <b>Módulo IV:</b> Reporting Services. (Duración 40 horas)</li> </ul>
Academia ORACLE:
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Módulo I:</b> Introducción a ORACLE. (Duración 80 horas)</li> <li>○ <b>Módulo II:</b> Introducción a PLSQL. (Duración 80 horas)</li> <li>○ <b>Módulo III:</b> Administración de Base de datos ORACLE. (Duración 80 horas)</li> </ul>
Curso Práctico de GeneXus X Ev2. (Duración 40 horas) – MC Soluciones Informáticas

#### 5.2. SEMINARIOS

<b>Título:</b> Terceras Jornadas de ingeniería de software ESPOL- UTPL <b>Lugar:</b> Guayaquil <b>Fecha:</b> Noviembre 2006
---

<b>Título:</b> Jornadas del día del internet UTPL <b>Lugar:</b> UTPL <b>Fecha:</b> Mayo 2006
<b>Título:</b> Campaña “Todos contribuimos a la Wikipedia” con el soporte técnico para levantar información de Loja y su provincia. <b>Lugar:</b> UTPL <b>Fecha:</b> Mayo 2007

### **5.3. ASISTENCIA TÉCNICA A CONGRESOS**

<b>Congreso:</b> V Congreso latinoamericano de derecho informático y VII Congreso iberoamericano independiente de nombres de dominio e internet Governance <b>Lugar:</b> UTPL <b>Fecha:</b> Noviembre 2008
<b>Congreso:</b> i-SUMIT <b>Lugar:</b> UTPL <b>Año:</b> 2009
<b>Congreso:</b> i-SUMIT <b>Lugar:</b> UTPL <b>Año:</b> 2010
<b>Congreso:</b> OTN LAD Tour 2009 (ORACLE 2011) <b>Lugar:</b> Quito (Universidad de las Américas) <b>Año:</b> 2011

### **5.4. IDIOMAS**

<b>Idioma:</b> Español (Nativo)
<b>Idioma:</b> Inglés <b>Institución:</b> UTPL <b>Niveles Cursados:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• English Nivel I</li> <li>• English Nivel II</li> <li>• English Nivel III</li> <li>• English Nivel IV</li> </ul> <b>Institución:</b> UTPL – Modalidad Abierta – Licenciatura en Ingles <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 años de estudio (2 ciclos académicos)</li> </ul> <b>Porcentaje Dominio del Idioma:</b> 65%