

## CURRICULUM VITAE

Rebeca Leonor Estrada Pico.

[restrada@ceibo.fiec.espol.edu.ec](mailto:restrada@ceibo.fiec.espol.edu.ec)

[restrada@espol.edu.ec](mailto:restrada@espol.edu.ec)

**POSGRADO** Maestría en Ciencias de las Telecomunicaciones  
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey  
Campus Monterrey, Nuevo León.  
1996 – 1998

Artículo de investigación resultado de tesis del Postgrado:

*"Cellular Position Location Techniques: A parameter Detection Approach"*

Aprobado para publicarse en la *sección 7.6* de la revista Vehicular Technology Conference

Fecha: 26 de Mayo de 1999.

<http://ieeevt99.tamu.edu/>

**TITULO PROFESIONAL** Ingeniería en Computación  
Escuela Superior Politécnica del Litoral  
1990 – 1995

### ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS

**SEMINARIOS:** Taller Telefonía IP

Taller Procesamiento Digital de Señales usando FPGAS

ASP

Mobile Communications

Ruteo en Internet y Redes ATM

AIX

PROGRESS

**DIPLOMADO** Administración y Gestión de Sistemas de Telecomunicaciones

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Actualmente me desempeño como Profesora Titular de la Espol en la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación y realizo además actividades como Coordinación de Carrera de Ing. en Telemática,**

**docencia academica en las areas de Telecomunicaciones y Computación, Co-promotora del Subcomponente de Telecomunicaciones del Componente 8 VLIR y dirección de proyectos de tesis. Previamente labore en la Espol como profesora titular durante el periodo octubre del 1999 al Abril del 2003.**

En el periodo de Agosto 2003 a Julio 2004, trabaje en TVAzteca en el departamento de sistemas como coordinador de un proyecto OPTVWEB, sistema desarrollado con JSP, Java y base de datos ORACLE.

**En fechas previas a Octubre del 1999 trabaje en varias empresas dedicadas al desarrollo de software financiero y bancario tanto en el Ecuador como en Venezuela.**

#### **AREAS DE INTERES DE INVESTIGACION**

- TELEMATICA
- DESARROLLO DE APLICACIONES MOVILES
- RF
- COMUNICACIONES INALAMBRICAS
- VOZ SOBRE IP

## **HABILIDADES**

SISTEMAS OPERATIVOS Unix, Linux, Windows NT, Windows XP/Millennium, Windows

98/95

LENGUAGES Java, C/C++, Visual Basic, Pascal, Cobol, Delphi

BASES DE DATOS Oracle, Sybase, MySql

OTROS Maple, Office, Matlab, CorelDraw, LabView, MSProject, FPGA's