



UNIVERSIDAD LIBRE
FACULTAD DE INGENIERÍA
Departamento de Ingeniería de Sistemas

CERTIFICA QUE:

FREDYS ALBERTO SIMANCA HERRERA

Asistió Al:

**4^{ta} Jornada Nacional de Redes y de
Telecomunicaciones Móviles**

Realizado en Bogotá D.C., el 18 y 19 de Septiembre de 2008



DECANO DE INGENIERÍA



SECRETARIO ACADÉMICO



DIRECTOR DEPARTAMENTO