

# **Universidad Tecnológica de El Salvador**

**FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
INGENIERÍA EN SISTEMAS Y COMPUTACIÓN.**



**TEMA:  
“DISEÑO DE REDES LOCALES CON INTERCONEXIÓN REMOTA  
MEDIANTE UNA RED WAN DE LOS CONSEJOS DEPARTAMENTALES DE  
ALCALDES (CDA) EN LAS TRES REGIONES DE EL SALVADOR”.**

**TRABAJO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR:  
PATRICIA BEATRIZ NÚÑEZ ROSALES  
ANA SILVIA RAMOS RAMOS**

**PARA OPTAR AL GRADO DE:  
INGENIERO EN SISTEMAS Y COMPUTACIÓN.**

**NOVIEMBRE, 2002**

**SAN SALVADOR,**

**EL SALVADOR,**

**CENTROAMERICA.**

