

**UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL ECUADOR**

**Facultad De Ingeniería Automotriz**

**TESIS DE GRADO PARA LA OBTENCION DEL TITULO DE  
INGENIERO EN MECANICA AUTOMOTRIZ**

**“Módulo PLC Allen Bradley y su Aplicación en Campo Automotriz”**

**Mauricio Esteban Mencías Ojeda**

**Director: Ing. Fernando Robalino**

**2011**

 **UNIVERSIDAD INTERNACIONAL  
DEL ECUADOR**  
**UIE**  
**BIBLIOTECA**