

**Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua  
Recinto Universitario Rubén Darío  
Unan Managua  
R.U.R.D.**



**Facultad de Ciencias e Ingenierías  
Ingeniería Civil.**

**Trabajo Monográfico para optar al título de ingeniero civil:  
Fabricación de bloques usando como Agregado la piedra pómez.**

**Presentado por:**

- ❖ **Elmer Arce Ruiz.**
- ❖ **Yasser Jesús Arrechavala Molina.**
- ❖ **Carlos Uriel Mendoza Membreño.**

**Tutor:                   Ing. Adolfo Cordero Andrade.**

**Managua, 18 de junio del 2009**