



---

---

**Universidad Autónoma de Yucatán**

**Facultad de Ingeniería**

**Caracterización térmica de  
ferrofluidos con cargas de polvo de diamante  
bajo la influencia de campos magnéticos.**

**TESIS**

**Presentada por:**

**Graciela Inés Quiñones Weiss**

**En su examen profesional**

**En opción al título de:**

**Ingeniero Físico**

**Mérida, Yucatán, México**

**2013**