



**Universidad Nacional Mayor de San Marcos**

**Universidad del Perú. Decana de América**

**Facultad de Ciencias Físicas**

**Escuela Académico Profesional de Ingeniería Mecánica de**

**Fluidos**

**“Calderas industriales pirotubulares, condiciones de  
operación, seguridad y protección del medio ambiente”**

**MONOGRAFÍA TÉCNICA**

**Para optar el Título Profesional de Ingeniero Mecánico de Fluidos**

**Modalidad M3**

**AUTOR**

**Gustavo CRIBILLERO SOTELO**

**Lima, Perú**

**2013**

El documento digital no contiene resumen de autor