

**UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO**

**Propuesta de Aplicación de un Sistema de Producción Híbrido Push-Pull para  
Piezas de Módulos de Cocinas Madeval**

**Ramón E. Burneo Donoso**  
**W. Gonzalo Vásconez Gaibor**

Tesis de grado presentada como requisito para la obtención del Título de Ingeniero Industrial

Quito, Mayo 2010

**Universidad San Francisco de Quito  
Colegio Politécnico**

**HOJA DE APROBACIÓN DE TESIS**

**Propuesta de Aplicación de un Sistema de Producción Híbrido Push-Pull para  
Piezas de Módulos de Cocinas Madeval**

**Ramón E. Burneo Donoso  
W. Gonzalo Vásconez Gaibor**

Paolo Escorza, MSc. ....  
Director de Tesis y  
Miembro del Comité de Tesis

Daniel Merchán, MSc. ....  
Miembro del Comité de Tesis

Verónica León, MSc. ....  
Miembro del Comité de Tesis

Ximena Córdova, Ph.D. ....  
Directora Ing. Industrial y  
Miembro del Comité de Tesis

Fernando Romo, MSc. ....  
Decano Colegio Politécnico

Quito, Mayo 2010