
**PROPOSICIÓN DE UN MODELO PARA EL ANÁLISIS DE CONFIABILIDAD EN
LA EMPRESA PRODUCTOS FERNÁNDEZ. CASO LÍNEA DE PRODUCCIÓN
DE PATÉ**

**ALEX ZWONIMIR ALVEAL ROMERO
INGENIERO MECÁNICO**

RESUMEN

El siguiente estudio consiste en aplicar un modelo de cálculo de confiabilidad en la empresa Productos Fernández S.A; en particular en sus plantas de producción situadas en la ciudad de Talca. La forma de desarrollo del proyecto se divide en tres grandes grupos; introducción desarrollo y conclusión. En la introducción se muestra el objetivo principal a tratar además de bosquejar cuales serán los pasos a seguir para cumplir el objetivo acompañado de su respectivo sustento teórico. El desarrollo esta dividido en dos etapas; primero la presentación del modelo explicando las diferentes etapas a seguir, la segunda etapa contempla la aplicación del modelo en la línea de producción de paté, obteniendo no solo su confiabilidad sino también otros indicadores de clase mundial. Las conclusiones muestran las respuestas a los diferentes objetivos planteados en la introducción, además de decidir si el proyecto tiene un Viene a lugar recordar que este estudio se basa en la fuente información entregada por producción y los resultados obtenidos poseen como base esta fuente, es por eso que dentro de las actividades de trabajo se incluye evaluar la fiabilidad de la fuente a través de un diagrama de flujo.