

# **El análisis de supervivencia en la industria**

## **Presentacion:**

El análisis de supervivencia es un conjunto de métodos estadísticos que permite estudiar el tiempo transcurrido hasta que ocurre un evento de interés (falla de componentes o equipos, muerte o recuperación de personas, cierre de empresas). En la industria, bajo el nombre de confiabilidad, se aplica para estudiar la vida útil de maquinaria, la rotación de personal o el tiempo de permanencia de empresas en el mercado, permitiendo gestionar riesgos y tomar decisiones estratégicas basadas en datos.

## **Requisito:**

Haber tomado un curso que abarca la base de Inferencia Estadística.