

**PROPUESTA DE UN PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO  
(P.M.P.) MEDIANTE UNA SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA  
MANTENCIÓN DE LA PLANTA NUTRIPRO S.A.**

**LUIS PATRICIO CANCINO KVAPIL  
INGENIERO EN EJECUCIÓN MECANICA**

**RESUMEN**

El presente proyecto propone un programa de mantenimiento preventivo mediante un sistema de información para la mantención de la planta NUTRIPRO S.A.

Se tomará en cuenta que el personal del departamento de mantención presta servicios a otras plantas, dentro de la misma empresa.

Otro punto de vital importancia es que el departamento de mantención trabaja 48 horas distribuidos en los cinco días de la semana, pero estando a entera disponibilidad de la empresa a ser llamados a cualquier hora y día no hábil de trabajo.

En el Capítulo Primero se establece los principios y objetivos que todo equipo de mantenimiento debiera seguir además de una bibliografía sobre el mantenimiento.

En el Capítulo Segundo se describirá la empresa, en donde se hará el estudio y posterior propuesta del programa y sistema de información.

En el Capítulo Tercero se analizará el estado actual del departamento de mantención, además se dictará una pauta y elección de un criterio de mantención, a seguir, para que el problema de gestión se solucione.

En el Capítulo Cuarto se proporcionará un programa de mantenimiento preventivo mediante el criterio optado en el Capítulo N°3, el cual dictará un sistema de información para la mantención de la planta NUTRIPRO S.A.

Dado la proposición efectuada anteriormente se desarrollará en forma extensiva el Programa de Mantenimiento Preventivo.

En el Capítulo Quinto se analizará y valorizará la gestión efectuada mediante la propuesta en la planta NUTRIPRO S.A. tomando en cuenta los tres meses de análisis efectuados por el alumno.