

IV. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El sistema PRO es un sistema completo que combina con distintos sistemas de software, se logran mayores alcances y, funciona en cualquier tipo de empresa donde se busque optimizar sus recursos y cumpla con los objetivos de la misma.

El sistema PRO básicamente ayuda a dirigir las necesidades de la organización como reducir tiempos, enfocarse al cliente y compartir información a través de la empresa en forma global.

En Motorola los beneficios que se obtuvieron al combinar PRO y Oracle fueron satisfactorios ya que se ha logrado mejorar la comunicación con los clientes y proveedores, se tiene un mejor control sobre la empresa y se ha logrado reducir los ciclos de tiempos de operaciones en sus distintas áreas.

En lo que se refiere al sistema Oracle, debido a que es muy costoso y tiene una amplia funcionabilidad, es recomendable usarlo en empresas grandes para que se aproveche al máximo y se justifique su inversión.

Particularmente en Motorola de Nogales, se puede observar aún, la falta de entrenamiento a sus empleados sobre el sistema Oracle, ya que prácticamente están controlando el sistema, desde la planta matriz que se encuentra en Horsham, Pennsylvania.

Oracle es un sistema muy poderoso con una amplia funcionabilidad que no ha sido explotado en su máximo, pero, aún así ha estado arrojando buenos resultados, la

empresa sigue trabajando con él ya que es un software altamente tecnificado que le sigue proporcionando grandes rendimientos.

El papel que desempeña el ingeniero industrial es buscar nuevas herramientas en las que se pueda apoyar y ofrezcan mejores soluciones, aportando nuevas ideas, mejoras y sugerencias. Por lo que es necesario conocer sobre las nuevas tecnologías que van saliendo día con día; quizás una manera de estar actualizado sería integrar al conocimiento los nuevos avances, sistemas, técnicas y metodologías en alguna materia donde se expongan este tipo de herramientas y así los futuros profesionistas tengan una visión más amplia de cómo está el mundo de los negocios al que se integrarán y estén preparados para enfrentar los nuevos retos con más seguridad.