RESUMEN

El Proyecto de estudio para implementar un equipo Dispensing en la Empresa SunChemical, domiciliada en la ciudad de Quito, se centra en el Negocio de Empaque (venta de tintas para la impresión de empaques flexibles para alimentos) y comprende cinco fases:

La primera fase del proyecto comprende un análisis de la demanda y características del mercado flexográfico.

Luego se realiza un análisis del negocio en la empresa SunChemical Ecuador, para lo cual se analiza las estadísticas de venta por mes, tiempos de entrega de pedidos, se analiza la competencia y se proponen estrategias de mercado para la empresa.

Posteriormente se desarrolla un estudio técnico, donde se revisa la planeación de la producción, el proceso de fabricación de las tintas, los niveles de producción y los inventarios.

Finalmente se presenta un análisis y evaluación financiera que contempla la inversión en el equipo dispensing, capital de trabajo, así como los presupuestos de ingresos y egresos; se determina el VAN con equipo dispensing cuyo valor corresponde a $1'611.617, el cual es positivo y superior al VAN sin equipo dispensing. El análisis de la TIR se determina con los flujos incrementales y se obtiene un valor de 25,7% superior a la tasa de descuento determinada (19.76%).

De acuerdo a los resultados obtenidos en el VAN, TIR y Beneficio-Costo, se recomienda la implementación del equipo dispensing en la Empresa SunChemical Ecuador S.A.