Análisis de factibilidad

Es la administración de proyecto de software que tienen un objetivo de negocio para alcanzar un producto que satisfaga una necesidad, se encarga de gestionar el proyecto y tiene un ciclo de vida, cuenta con tres puntos importantes que son tecnología, diseño y recursos, estos se pueden definir como:

* Técnica la cual tiene como pregunta
  + **¿Se puede construir?**
  + Los recursos que se van a utilizar durante el proceso del proyecto
  + Los puntos técnicos puedes ser software, hardware, perfil RH y las tecnologías que se van a utilizar.
* Económica la cual tiene como pregunta
  + **¿Se debe construir?**
  + Para tener una buena factibilidad de económica existen preguntas que puedan verificar que este bien; en que tiempo se recuperó la inversión, cuando se empezó a ganar, cuanto tiempo me llevara realizarlo y cuanto voy a ganar.
  + Existen herramientas que ayudan a evitar pérdidas y ver que un proyecto se viable de realizar:
    - ROI: Esta se encarga de verificar que el proyecto en cuanto beneficios y costos, que es el retorno de inversiones. Porcentaje en función del tiempo.
    - BEP: Esta se encarga de ver cuanto necesitas producir o generar para recuperar lo costos fijo y costos variables y también en que momentos van a empezar las ganancias en un determinado tiempo, el problema es que este puede cambiar con el tiempo.
    - VAN: Calcular el valor de un proyecto con el transcurso del tiempo.
* Operativa …