UDS

Mi Universidad

Nombre del Alumno: Jesús Antonio Guillén Bolaños
Nombre de la Materia: Formulacion y evaluacion de proyectos
Nombre del tema: Evaluacion de proyectos
Cuatrimestre: 3er
Parcial: 4to
Unidad: 4
Nombre del profesor: Gerardo Garduño

Generacion del proyecto y evaluacion

- Factividad de asegurar la operatividad y al 100%
  - No es facible asegurar la operatividad 100% de un proyecto debido a:
    - Problemas en la ejecucion: errores o desviaciones durante la ejecucion pueden ocurrir
    - Cambio en el entono: factores externos commo cambios economicos o politicos pueden impactar
    - Riesgos e incertidumbres: existen variables incontrolables y riesgos que pueden afectar el proyecto
- Otros estudios a incluir en la evaluacion de un proyecto
  - Estudios de factividad tecnica, economica y financiera
    - Evaluacion de variable y rentabilidad
    - Analisis de recursos necesarios y costos asociados
  - Revision de domentos tecnicos y propuestas alternativas
    - Verificacion de especificaciones y propuestas de mejora
  - Analisis de sistemas constructivos y alternativas tecnologicas
    - Evaluacion de materiales, equipo y metodos constructivos
  - Evaluacion de adaptabilidad y escalabilidad
    - Consideracion de la posibilidad de daptacion a futuras etapas o cambios
- Alternativas en los estudios propuestos
  - Metodologia alternativa
    - CPM
    - PERT
  - Metodos de evaluacion alternativa
    - Analisis de riesgos: uso de tecnicas como analsis de sensibilidad o simulaciones
- Proceder como proyectos no variables en evaluacion
  - No se debe proceder si un proyecto es insostenible en su evaluacion debido a:
    - Impactos negativos: si el proyecto puede tener efectos adeversos importantes
    - Desviacion significativa: si el protecto no cumple con los objetivos o indicadores clave
    - Falta de rentabilidad: su los costos superan los beneficios esperados