Planteamiento del problema de ingeniería de software III  
7 pasos para implementar COBIT / Fase

1. ¿Cuáles son los impulsores?
2. ¿Dónde estamos ahora?
3. ¿Dónde queremos estar?
4. ¿Qué debe hacerse?
5. ¿Cómo conseguiremos llegar?
6. ¿Lo logramos?
7. ¿Como mantenemos el impulso?

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Numero | Pasos | No. Fase | Observaciones (COBIT 2019) | CMMI 2.3  (22 PROCESOS) | Mapeo | Diseño |
| 1 | ¿Cuáles son los impulsores? | Descubrir (1) | Actividades ¿Cómo Hacerlo?   * Herramientas * Análisis * Entrevistas   Subdominios (40)  Para crear los subdominios:  - Metas empresariales  - Metas de Alineamiento  Estructura organizativa:   1. Proceso 2. Estructura organizativa 3. Flujos y elementos de información 4. Personas, habilidades y competencias 5. Políticas y procedimientos 6. Cultura, ética y comportamiento 7. Servicios, infraestructura y aplicaciones |  |  |  |
| 2 | ¿Dónde estamos ahora? | Definir (2) |  |  |  |
| 3 | ¿Dónde queremos estar? | Definir (2) |  |  |  |
| 4 | ¿Qué debe hacerse? | Definir (2) |  |  |  |
| 5 | ¿Cómo conseguiremos llegar? | Desarrollo (3) |  |  |  |
| 6 | ¿Lo logramos? | Entrega (4) |  |  |  |
| 7 | ¿Como mantenemos el impulso? | Entrega (4) |  |  |  |

NOTA:

1. Definir la fase
2. Para cada una de las fases realizar actividades (herramientas, análisis, entrevistas, etc.) y subdominios
3. Identificar los procesos para implementar CMMI
4. Relacionar los subdominios de COBIT con los procesos de CMMI
5. Diseñar los subdominios para comenzar a trabajar

Elaborar un ensayo mínimo 5 páginas (sin interlineado), el título: metodología de implementación mediante COBIT 2019 para CMMI “sistema de información con IA”

Para Itíl V.3 (gestión de servicios)

Para ISO 27001 --- implementación de controles

Nota: utilizar los 250 conectores que se envió en el grupo  
Puede utilizar promtp:

1. Indicar la IA generativa.
2. Presentar el promtp con el párrafo que están solicitando la mejora.
3. Presentar la salida del promtp.
4. Parafraseo de la salida del promtp.
5. Cita del número 4

Ojo: Los ensayos serán revisados por la IA, aquel degenerado que la IA me de 40% que es generado por IA, esta aplazado.