

A grandes rasgos, un trabajo de Pasantía Industrial debe enmarcarse en una **necesidad de cambio o mejora de una empresa o unidad de negocios**.

Para definir las líneas de trabajo, debe identificarse oportunidades de cambio / mejora en alguno de los procesos / servicios de una empresa, en alguna de las actividades, procesos o tareas que ejecutan, o bien a escala meso en los sistemas de soporte funcional de la organización.

Plantilla Informe de Pasantía

Contenido mínimo de un Informe de pasantía (proyecto de cambio/mejora).

1. Introducción

- Descripción de la empresa / unidad de negocio (alcance, localización, procesos & sistemas).
- Análisis contextual (local, regional, global).
- Análisis técnico (usos, prácticas habituales, mejores prácticas, estado del arte).

2. Motivación o "Trigger" (por qué encarar un proyecto de mejora / cambio).

- Identificación del problema.

3. Diagnóstico del Estado Inicial (línea de base, situación actual).

- Supuestos y Restricciones.
- Análisis de base.
- Indicadores clave.

4. Definición del Estado Final (situación deseada).

- Análisis de requerimientos.
- Análisis de cambios.

5. Metodología

6. Planificación / Programación / Optimización de procesos de transformación unitaria.

- Diseño de Pruebas & Ensayos.
- Resultados.

7. Conclusiones.

- Beneficios.
- Perjuicios, Problemas & Fallas.
- Trabajo a futuro.
- Lecciones Aprendidas.

NOTA: cualquiera de las 4 secciones anteriores son importantes, no menospreciar o subestimar el desarrollo de estas en el informe.

8. Bibliografía y fuentes consultadas.

9. Anexos

En Anexos, incluir la versión definitiva del Acta de Constitución del Proyecto de Pasantía y las matrices de proyecto. Las matrices de proyecto deben estar mencionadas con referencias cruzadas en el cuerpo del informe, como evidencia de que son utilizadas para la toma de decisiones durante la ejecución del proyecto y no simplemente para cumplir requisitos académicos.

Documentos de trabajo de otras materias (Taller de Competitividad, Gestión de Calidad).

- Matriz de Riesgos.
- Matriz de Comunicaciones.
- Matriz RACI.
- Matriz de Interés-Poder.
- GANTT.
- WBS / EDT.
- FODA.
- Ishikawa, 6M, Pareto, Gráficos de Control, etc.

Resumen publicable

Documento independiente (breve) de nombre estandarizado.

"RESUMEN PASANTÍA IP - TÍTULO ABREVIADO (Autor).pdf".

Para ser publicado en el OwnCloud de la Carrera.

- 1. Objetivo**
- 2. Metodología**
- 3. Resultados**
- 4. Conclusiones**
- 5. Bibliografía**