

PSP 0.1 — Process Improvement Proposal (PIP) Template

Nombre: Cristian Ivan Garcia Blanco Fecha: 4/Diciembre/2025 Proyecto:
Prediccion de Lineas - Versión de PSP: 1

1. Descripción del Problema

Durante el primer git push, olvidé incluir la documentación correspondiente al proyecto debido a una falta de verificación previa antes de subir los archivos.

2. Propuesta de Mejora

Implementar una revisión sistemática previa a cada commit y push, asegurando que todos los documentos requeridos (código, diagramas, documentación y archivos auxiliares) estén completos y actualizados antes de subirlos al repositorio.

3. Justificación

Asegurar que la documentación se incluya en cada actualización del repositorio mejora la calidad del proyecto, facilita el mantenimiento, evita retrabajo y permite un desarrollo más eficiente y organizado.

4. Plan de Implementación

- Crear una lista de verificación previa a cada commit (checklist).
- Revisar y confirmar que la documentación esté actualizada.
- Verificar que no existan archivos faltantes o fuera de sincronía.
- Realizar el commit y push únicamente después de validar todo.

5. Resultados Esperados

- Repositorio consistente y completo en cada actualización.
- Documentación correctamente integrada en cada entrega.
- Reducción de errores y retrabajo por archivos faltantes.