**Process Improvement Proposal (PIP)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Mario F. Vélez R. | | Date | 20/03/2017 |
| Project/Task | PSP Tarea 4 | | | |
| Process | 04 | Elements |  | |

## PIP # Problem Description

1. Se produjeron muchos errores en la etapa de diseño que no se detectaron en la revision de diseño.
2. Se produjo un error en la etapa de codificación que no se detectó en la etapa de revision de código.

## PIP # Proposal Description

1. Mejorar el desempeño en la etapa de revision de diseño de manera tal que los errores se puedan detector en este punto, mediante más tiempo en esta fase para buscar posibles errores y corregirlos.
2. Mejorar el desempeño en la etapa de revision de código de manera tal que los errores se puedan detector en este punto, mediante más tiempo en esta fase para buscar posibles errores y corregirlos.

## Notes and Comments

* Se mejoraron los tiempos para la fase de codificación y pruebas respecto a lo planeado, de manera que se puede observar que se está mejorando en la planificación y diseño.
* Algunos tiempos de fases se acercan a los planeados.
* Se ha continuado con la tendencia a aumentar el tiempo en las fases de planeación y diseño, lo que ha dado mejores resultados en las fases de diseño y pruebas en cuanto a tiempos.