

## ***Propuestas de Mejora del Proceso (PIP, Process Improvement Proposals)***

<b>Matrícula</b>	A01139626
<b>Nombre</b>	José Alberto Esquivel Patiño

<b>Fecha</b>	22 Febrero, 2015
<b>Programa #</b>	3

<b>PIP #</b>	<b>Descripción del Problema</b>	<b>Descripción de la Propuesta de Cambio</b>	<b>Otros Comentarios</b>
1	No calculo bien los casos de prueba manualmente, y entonces mi proceso de testing es interrumpido cuando me doy cuenta de que calculé mal los resultados esperados.	Propongo agregar a mi checklist el revisar que los resultados esperados codificados y calculados concuerden y estén correctos.	
2	Tengo problemas con el formato de impresión. Me ha pasado varias veces que no va acorde a las especificaciones y esto me toma tiempo en codificación en lugar de en diseño.	Propongo, agregar a mi checklist de diseño el tener diseñado el método de impresión, como el método toString().	
3	Mi tiempo tardado en la revisión de diseño es más de la mitad del tiempo de diseño y comoquiera no encontré todos los errores.	Propongo invertirle más tiempo a la etapa de diseño. De ahora en adelante, lo primero que haré van a ser los casos de prueba de junit, codificados y diseñados a papel.	
4			
5			