**ANEXO PRIMERA CLAUSURA**

La implementación y ejecución de la prueba son actividades donde los procedimientos o

scripts de prueba, los casos de prueba y cualquier otra información necesaria para la

ejecución de la prueba, se utilizan de una forma integrada, por lo tanto, se requiere que los

resultados de la ejecución de prueba y versiones del producto de software que está siendo

sometido a pruebas, queden registrados en las herramientas de prueba establecidas, esta

información debe permitir comparar los resultados reales con los esperados, así como los

diferentes reportes que contribuyen a asegurar la trazabilidad de las condiciones de prueba

hacia las especificaciones entregadas en los documentos de casos de uso y diseño del

producto de software. En este sentido el contratista usará las herramientas de las que

disponga, para garantizar el desarrollo de las siguientes actividades:

• Planeación, ejecución, seguimiento y control de casos de prueba

• Gestión de incidencias

• Ejecución de pruebas de rendimiento, carga y stress

• Pruebas automatizadas

Como resultado de las actividades de las distintas fases, el contratista debe generar como

mínimo los siguientes entregables:

• Estimación de pruebas

• Matriz de trazabilidad de requerimientos, casos de uso o historias de usuario vs

casos de prueba.

• Plan de pruebas y factores de riesgo de pruebas

• Cronograma de pruebas

• Informes de seguimiento de pruebas después de cada ciclo de pruebas.

• Especificación de casos de prueba

• Resultados de la ejecución de pruebas en las herramientas acordadas

• Informe de avance de ejecución (diario y semanal por ciclo de prueba).

• Registro de incidencias en la herramienta determinada por el contratista.

• Informes finales de pruebas por sistema o módulo, incluyendo los indicadores.

• Informe de nivel de pruebas de integración y de sistema.

El Contratista debe entregar información en formato digital de toda la información que reside

en sus herramientas.