

Plan de pruebas para una aplicación adaptable con módulos para el área de la salud

Identificador del plan	Pruebas del software
Alcance	<p>El sistema deberá contar con las medidas necesarias de seguridad tanto del encriptamiento de las contraseñas de los usuarios profesionales que en este caso son los especialistas al igual que resguardar la información de sus paciente ya que todo registro deberá someterse a unas pruebas unitarias para validar que los criterios de seguridad sean aprobados y así evitar futuras fugas de información personal.</p> <p>Los diversos componentes que definen el funcionamiento del sistema al igual deberán someterse para poder garantizar un flujo normal de procesos, sin bugs, ni respuestas tardías.</p>
Ítems a probar	<p>Como se dijo anteriormente, se le realizarán las pruebas a los diversos componentes o funcionalidades del sistema, realizando enfoques a la encriptación de los datos tanto del médico como el de los paciente y por supuesto también a la información bancaria la cual nos dará acceso el médico al realizar el respectivo pago de la aplicación.</p>
Estrategias	<p>Se emplearán los diversos tipos de pruebas a todos los componentes que conforman el sistema, se debe ser cuidadoso ya que se tomará información delicada tanto personal como también en lo económico y una fuga de información podría resultar fatal, tanto para los usuarios como a los responsables del sistema.</p>
Categorización de la configuración	<p>Con la finalidad de combatir las fallas en el sistema y de igual manera la deuda técnica, se realizarán pruebas tempranas durante el desarrollo para que de igual manera una falla no nos lleve a otra o sin embargo poder retrasar los tiempos de entrega o tener un sistema incompleto.</p>