

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE**

**SAN LUIS RIO COLORADO**

**DAST V SAST**



**MTRO. AURELIO FLORES**

**ALUMNO: VICTOR MANUEL GALVAN COVARRUBIAS**

**ING. EN DESARROLLO Y GESTIÓN DE SOFTWARE**

San Luis Rio Colorado, Sonora Junio, 2022

|  |  |
| --- | --- |
| SAST | DAST |
| El tester tiene acceso al framework, diseño e implementación | El tester tiene conocimiento de en donde y como está construido el producto |
| Las pruebas son internas | Las pruebas son externas |
| Analiza mientras la aplicación no está siendo ejecutada | Analiza la aplicación mientras está siendo ejecutada |
| Sirve para todo tipos de software | Solo funciona para aplicaciones o servicios web. |
| Caja blanca | Caja negra |
| Las vulnerabilidades se encuentran antes del ciclo del software | Las vulnerabilidades se encuentran después del ciclo del software |
| No tan costoso de realizar | Costoso de realizar |
| No es posible encontrar errores al momento cuando el software está siendo utilizado | Es posible encontrar errores al momento cuando el software está siendo utilizado |
| El código es visible | El código no es visible |
| Fácil de llevar a cabo | No es fácil de llevar a cabo |
| Estático | Dinámico |
| Requiere el código fuente | No requiere el código fuente |
| El test es de adentro hacia a fuera | El test es de afuera hacia a adentro |