

Tipo : Enunciado de Laboratorio
Capítulo : Seguridad de Aplicaciones Web
Duración : 180 minutos

I. OBJETIVO

Hacer uso de técnicas como inyección de dependencia, caché, globalización, localización para mejorar el diseño del código, performance y versatilidad de las aplicaciones web.

II. REQUISITOS

Los siguientes elementos de software son necesarios para la realización del laboratorio:

- Windows 10 (como mínimo Windows 8)
- Visual Studio 2017 (como mínimo Visual Studio 2015)

III. EJECUCIÓN DEL LABORATORIO

- Ejercicio 5.3: Evitar Cross-Site Scripting (XSS) en una aplicación web haciendo uso de las técnicas que proporciona Asp.NET MVC.

IV. EVALUACIÓN

Responde las siguientes preguntas:

1. ¿Por qué utilizar Inyección de dependencia en las aplicaciones?
2. ¿Cuál es el beneficio de usar caché en las aplicaciones y cuál es su contraparte?
3. ¿Por qué algunas aplicaciones necesitan implementar Localización y Globalización?