

Explotación de vulnerabilidades web a través de DVWA

Trabajo Fin de Grado

José Carlos Novella Román

josecnovella@gmail.com

Tutor: D. Manuel Sánchez Rubio

Resumen

En el presente PFG se realizara una descripción detallada de las herramientas usadas en la Cátedra Amaranto para realizar análisis de seguridad, usando herramientas de análisis de vulnerabilidades web, entre las que destacan DVWA y WebGoat.

DVWA y WebGoat son aplicaciones deliberadamente inseguras, diseñadas para que los usuarios puedan practicar las diferentes vulnerabilidades que pueden darse en las páginas web.

Este PFG se acompaña de un DVD-ROM que contiene 6 presentaciones PowerPoint, y una gran cantidad de videos, para facilitar el aprendizaje de las vulnerabilidades.

El objetivo final es conocer estas vulnerabilidades, para así crear páginas web seguras.