

Título

"Importancia de la Validación, Verificación y Homologación de software para forensia"

Expositor

MCs Ing. Eduardo Casanovas

Abstract

La validación y verificación de software es un proceso esencial para determinar que el software desarrollado satisface plenamente las necesidades de uso. En el marco de un proceso judicial la recolección y almacenamiento de evidencias digitales es una parte sumamente importante en el avance del caso en cuestión, por lo tanto, es crucial que las distintas herramientas de software utilizadas para hacer dichos procesos hagan exactamente las acciones para lo que fueron diseñadas.

Es por ello que cabe preguntarnos si estamos plenamente seguros que el software que se desarrolla está acorde a su especificación. El punto fundamental se basa en el hecho que la evidencia digital encontrada debe poder ser tomada para su posterior análisis sin que se altere su estado. La presentación el presente trabajo busca explicitar como podemos lograr que con nuestra intervención el funcionario judicial tenga plena garantía y confianza en las herramientas utilizadas.