



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO**



No. de TT: 2014-B064

Fecha: 6 Octubre 2015

Documento técnico

“Prototipo de editor de casos de uso para construcción asistida de casos de prueba”

Presentan

Natalia Giselle Hernández Sánchez ⁽¹⁾

Sergio Ramírez Camacho ⁽²⁾

Directores

M. en C. José Jaime López Rabadán M. en C. Idalia Maldonado Castillo

RESUMEN

En este reporte se exponen las actividades realizadas para el desarrollo del *Prototipo de editor de casos de uso para la construcción asistida de casos de prueba*, PRISMA, el cual permite gestionar la información de algunos artefactos de software que intervienen en la documentación de un sistema, como lo son: Entidades, Reglas de negocio, Términos del glosario, Pantallas, Mensajes, Actores y Casos de uso. Así mismo, con base en la información obtenida, PRISMA permite generar propuestas de casos de prueba, facilitando así el proceso de realización de pruebas funcionales.

Palabras Clave: Documentación de Sistemas, Ingeniería de Pruebas, Ingeniería de Software, Proceso de Software.

(1) hdeznatali@gmail.com

(2) sramirezcz@live.com