

MAESTRÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA, SISTEMAS E INFORMÁTICA

RESUMEN DE PROPUESTA DE TOG

VISUAL ONE TIME PASSWORD Proponente: Alvaro Parres parres@iteso.mx

1) Descripción general del proyecto propuesto

La utilización de *one time passwords* cada día es más común. Las contraseñas de un único uso se utilizan para evitar los errores comunes de manejo de contraseñas por parte de los usuarios. El proyecto busca proponer un nuevo algoritmo de ONE TIME PASSWORD el cual utilice tecnología móvil y manejo de imágenes.

2) Vinculación o Colaboración

ITESO

3) Asignaturas de la MSC relacionadas con el desarrollo del proyecto

Matemáticas Avanzadas para Computación,

Análisis y Diseño de Algoritmos.

Programación de Dispositivos Moviles.

4) Estudiante participante en la propuesta

1 alumnos