|  |  |
| --- | --- |
|  ***REPOSITORIO NACIONAL EN CIENCIA Y TECNOLOGIA***

|  |
| --- |
|  |

 |
| **FICHA DE REGISTRO DE TESIS** |
| **TÍTULO Y SUBTÍTULO:** Guía para la implementación de seguridad de la información en aplicaciones web de pequeñas empresas, tomando como referencia “COBIT 5 para la seguridad de la información”. |
| **AUTOR/ ES:**Salazar Espinoza, Kruskaya Soledad. | **REVISORES:**Jaramillo Hurtado, Danilo Rubén. |
| **INSTITUCIÓN:** Universidad TécnicaParticular de Loja | **FACULTAD: No aplica** |
| **CARRERA:** Título de Ingeniero en Sistemas Informáticos y Computación |
| **FECHA DE PUBLICACION:** 2015 | **Nª DE PÁGS:** 182 |
| **ÁREAS TEMÁTICAS:**Seguridad de la información |
| **PALABRAS CLAVES:** Seguridad en computadores. – Computadores - Control de acceso. – I Seguridad dela información**. -** Ingeniero en sistemas informáticos y computación – Tesis y disertaciones académicas |
| **RESUMEN:**La Seguridad de la Información es una de las medidas preventivas a tomar en consideración para el adecuado funcionamiento de aplicaciones en pequeñas y medianas empresas de Ecuador, garantizando de esta forma la confiabilidad, disponibilidad e integridad de los activos, principalmente dentro de sus aplicaciones web. Este trabajo se fundamenta en la integración del marco de gobierno para la seguridad Cobit5-SI, la metodología de modelado UWE y el proyecto abierto de seguridad OWASP, obteniendo las prácticas adecuadas que permitan valorar la Seguridad de la Información en la implementación de aplicaciones web para estas empresas. De igual manera la selección de estas prácticas se realizó con la integración de las normas ISF, ISO/IEC 27001, ISO/IEC 27002, ITIL y NIST. |
| **Nº DE REGISTRO (en base de datos):**1159771 | **Nº DE CLASIFICACIÓN:005.8** |
| **DIRECCIÓN URL (tesis en la web):**  |
| **ADJUNTO PDF:** |  **SI (x)** |  **NO**  |
| **CONTACTO CON AUTOR/ES:** | **Teléfono:** 099661615 | **E-mail:** ks.salazar1990@gmail.com |
| **CONTACTO EN LA INSTITUCIÓN:** | **Nombre:** PH D. Santiago Acosta Aide |
| **Teléfono:** 2570275 ext 2211 |
| **E-mail:** gkrios@utpl.edu.ec |