



**PROTECTING INFORMATION WHEREVER IT GOES**

**Information Security del Ecuador INC. S.A** es una empresa dedicada a prestar servicios de **Consultoría y Capacitación** en el ámbito de la Información.

## **Consultoría**

- ❖ SGSI Sistema Gestión de Seguridad de Información ISO 27001:2013
- ❖ Gestión de Riesgos Seguridad Información – ISO 27005 e ISO 31000
- ❖ Continuidad de Negocio – BCP ISO 22301
- ❖ DRP recuperación desastre IT - ISO 22301
- ❖ Prevención de Fuga de Información
- ❖ Ethical Hacking: Test de Intrusión Interno & Externo



## Ing. Sixto Flores R.

Country Manager I-SEC Information Security Ecuador  
(2005 - 2019)  
Leader Auditor Norma ISO 27001-BSI  
Auditor Interno Norma ISO 27001  
Certified Information Security Manager - CISM -ISACA  
Consultor Autorizado por el Comité de Consultoría de  
Ecuador Reg. No. 1-09037-CIN.

### Proyectos Implementados

- (2016) Diseño del Plan de Recuperación de Desastre IT / Corporación Quiport S.A
- (2016) Diseño de Plan de Continuidad de Negocio /Financoop
- (2015) Evaluación de la Infraestructura Tecnológica, Ethical Hacking y Hardennig. / CELEC EP Coca Codo Sinclair
- (2015) Plan Estratégico de Tecnología de Información /ANT Agencia Nacional de Tránsito
- (2014) Acompañamiento para implementación del SGSI 27001:2013. / EPMAPS
- (2014) Desarrollo de un Plan de Recuperación ante Desastre ( DRP) / EP FLOPEC
- (2013) Ejecución de Pruebas de Intrusión de la EEQ.
- (2013) Implementación de Gobernabilidad de Procesos Tecnológicos / SBS Superintendencia de Bancos



## Ing. Rodrigo Flores R.

Capacitación Empresarial & Seguridad de Información

### Formación Profesional

- Máster en Planificación y Dirección Estratégica de la Universidad Politécnica del Ejército (ESPE).
- Líder Auditor ISO 27001:2013 BSI México (British Standar Institute)
- Auditor Interno ISO 27001:2005 - SGS Ecuador
- Diplomado en Gestión Integral del Riesgo – Politécnico Superior de Colombia

### Experiencia Profesional

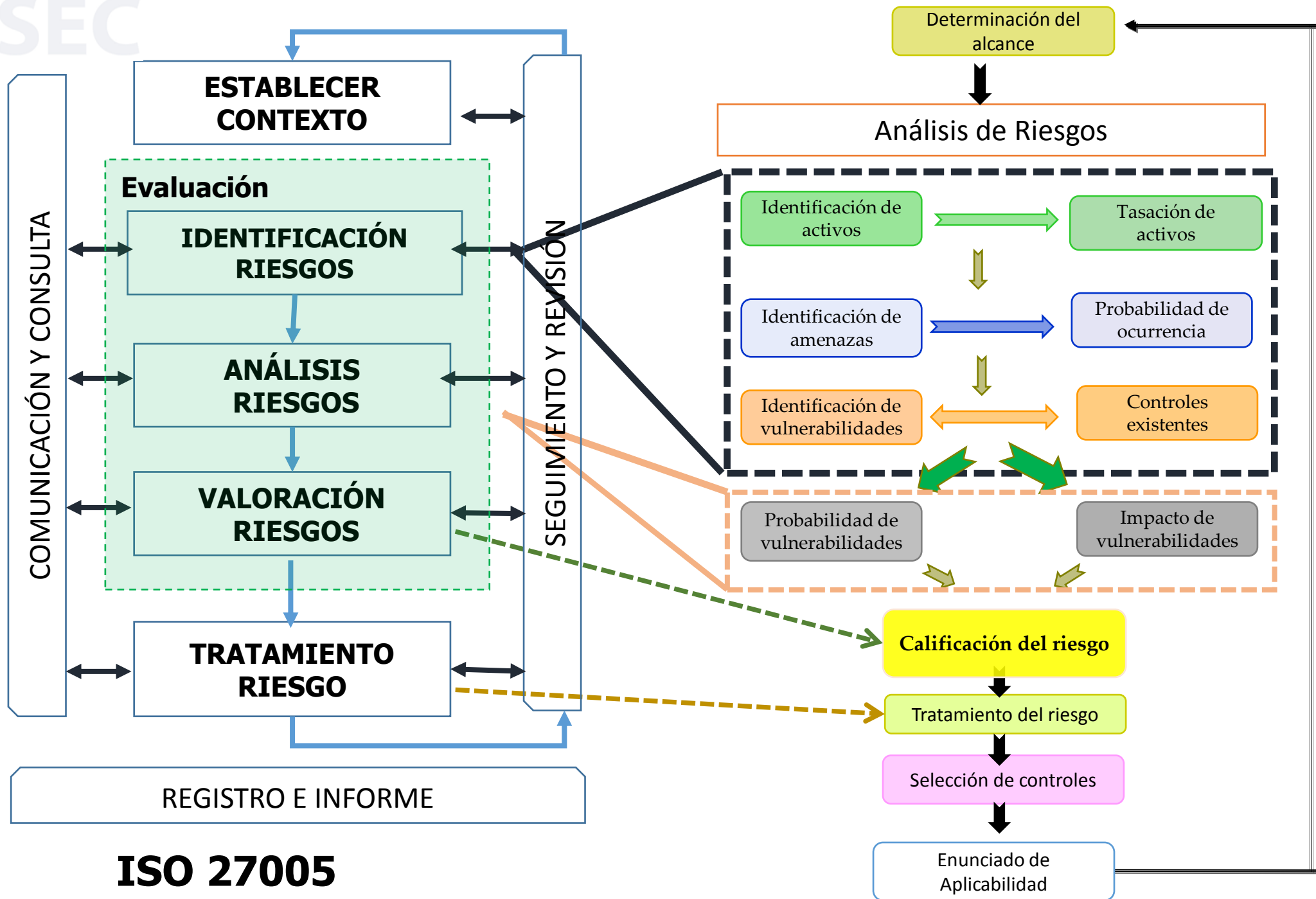
- (2018) Docente UTE Maestría en Sistemas de Información
- (2018) Diseño del Plan de Recuperación de Desastre IT / Corporación Quiport S.A (Aeropuerto Tababela-Quito)
- (2016) Diseño del Plan de Continuidad de Negocio / Financoop
- (2015) Inventario & Clasificación de Información / Conecel S.A
- (2014) Implementación del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información / EPMAPS



# Gestión de Riesgo en Seguridad de Información



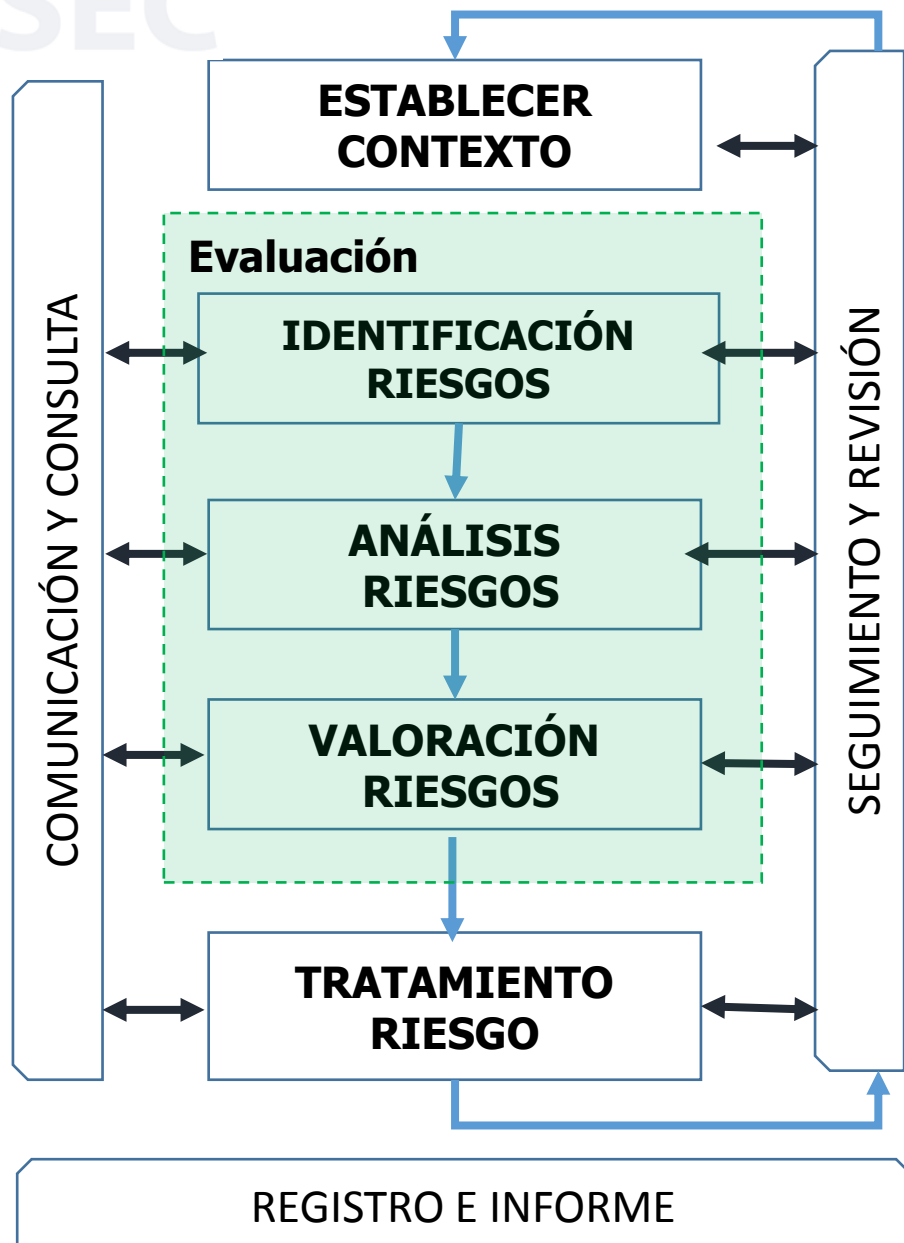
Identifique los riesgos a los cuáles puede estar expuesta la información de su organización



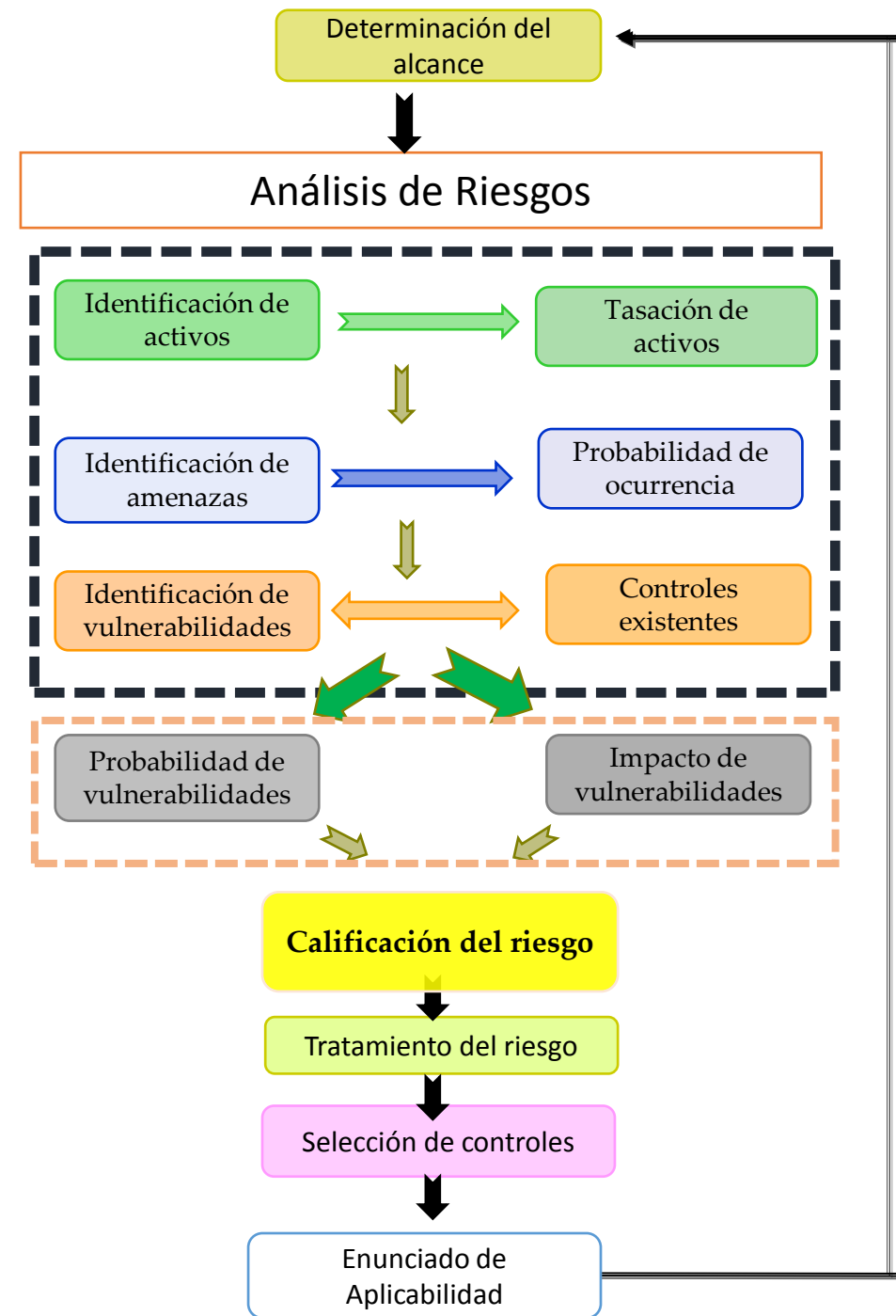
ISO 27005

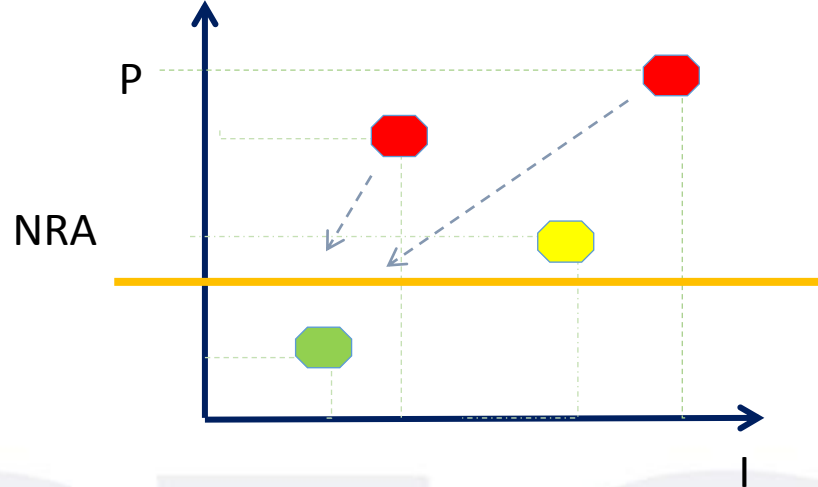
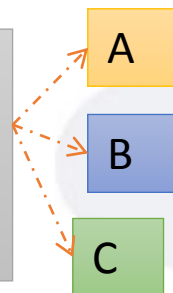
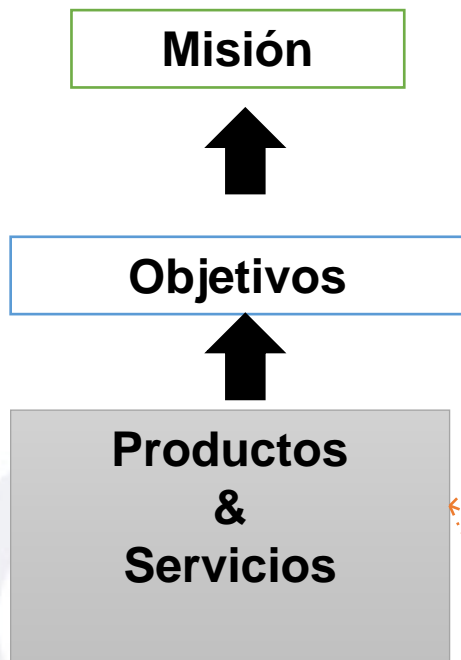
|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>PLAN</b>   | Establecimiento del contexto<br>*) Alcance Gestión de Riesgo<br>*) Criterios de Riesgo y nivel de riesgo aceptable |  |
|   | Evaluación Riesgo  | <b>Identificación del riesgo</b><br>Identificar:<br>*) Activos de Información y Tasación Activos.<br>*) Amenazas y Vulnerabilidades. |
|   |  | <b>Análisis del Riesgo</b><br>*) Estimar probabilidad e impacto  |
|   |  | <b>Valoración del Riesgo</b><br>*) Calificación riesgo   |
|   | Tratamiento del Riesgo   |  |
| Aceptación del riesgo<br>*) Calificación riesgo vs nivel riesgo aceptable |  |  |
| <b>HACER</b>  | Implementar Plan de Tratamiento del Riesgo   |  |
|   | Implementar Plan Comunicación del Riesgo   |  |
| <b>VERIFICAR</b>  | Monitoreo y revisión del riesgo  |  |
| <b>ACTUAR</b>   | Mantener y mejorar el proceso gestión riesgo   |  |





**ISO 27005**

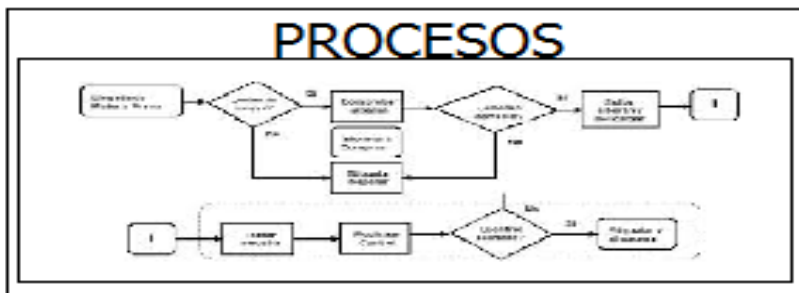




Activo Información



Vulnerabilidad - Amenaza



| IDENTIFICACIÓN |         | ANÁLISIS |          |          |              |          |           | VALORACIÓN   |
|----------------|---------|----------|----------|----------|--------------|----------|-----------|--------------|
|                |         | IMPACTO  |          |          | PROBABILIDAD |          |           | CALIFICACION |
| ACTIVO         | AMENAZA | A<br>(3) | M<br>(2) | B<br>(1) | MP<br>(3)    | P<br>(2) | NP<br>(1) | P x I        |
|                |         | 3        |          |          | 3            | 2        |           | 9-6          |
|                |         |          | 2        |          |              | 2        |           | 4-6          |
|                |         |          |          | 1        |              |          | 1         | 1-3          |







**Gracias..!!**

**[sixto.flores@isec-ecuador.com](mailto:sixto.flores@isec-ecuador.com) / 099 526-0092**

**[gerencia@rodrigoflores-consultores.com](mailto:gerencia@rodrigoflores-consultores.com) 099 866-3385**

