**Riesgos de Software**

**Concepto:** Es la probabilidad de que se genere un evento que afecte de forma negativa un proyecto de software.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Nombre** | **Tipo** | **Descripción** | **Probabilidad** | **Estrategia de Mitigación** |
| RS-01 | Falta de presupuesto para mantenimiento online de la página | Monetario | No alcanza el presupuesto y hay que dar de baja la página del servicio de hosting contratado. | Media | No hay. |
| RS-02 | Ataque malicioso de parte de hackers o personas con conocimientos de programación | Software | Ataque de personas externas o propias de la organización que puede generar robo de información o perdida de datos. | Baja | Buenas prácticas de programación en la creación de la página y uso de usuario y contraseña de buen nivel. |
| RS-03 | Llenado del espacio del hosting | Almacenamiento | Se llena el espacio en gigas por el cual se está pagando en el hosting. | Alta (Largo plazo) | Habilitar opciones de descarga de backups o respaldos de información. De esta manera se descargan y se libera el espacio para nuevos registros. |
| RS-04 | Inyectado de consultas a base de datos desde inputs o formularios | Base de datos | Persona con conocimientos que robe datos o acceda a la base de datos por medio de inyección de sentencias sql en inputs. | Baja | Uso de métodos de consulta que imposibiliten este tipo de consultas. Codificación defensiva para invalidar este tipo de acciones. |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |