****

**ESCUELA DE FORMACION CONTINUA**

**Licenciatura en Gestión de Tecnologías**

**Ingeniería de Software**

**Trabajo Práctico 3: Gestión y Administración del Riesgo**

**PROFESORES:**

**ING. ROSA SANABRIA**

**ING. FLAVIO GARRIDO**

**1° CUATRIMESTRE - AÑO 2021**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GRUPO | **APELLIDO** Y NOMBRE | DNI | NOTA |
|  |  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Gestión y Administración del Riesgo

**OBJETIVO**:

El objetivo de este trabajo es introducir al alumno en los conceptos de la administración de riesgos en el desarrollo de software.

**Responder las siguientes preguntas:**

1. ¿Qué es y cuáles son los pasos en el análisis y administración de riesgos en el desarrollo de software?
2. ¿Cuál es la diferencia entre una estrategia de riesgo activa y una reactiva??
3. ¿Qué tipos de riesgos es probable encontrar conforme se construye el software?
4. Describa la diferencia entre “riesgos conocidos” y “riesgos predecibles”.
5. ¿Qué diferencia hay entre mitigar y planificar el riesgo?
6. Describa la diferencia entre componentes de riesgo y promotores de riesgo.
7. Desarrolle una estrategia de mitigación de riesgo y actividades específicas de mitigación de riesgo para tres de los riesgos anotados en la figura 28.2. del libro del Pressman.
8. Desarrolle una estrategia de monitoreo de riesgo y actividades específicas de monitoreo de riesgo para tres de los riesgos anotados en la figura 28.2. Asegúrese de identificar los factores que monitoreará para determinar si el riesgo se vuelve más o menos probable.
9. Desarrolle una estrategia de manejo de riesgo y actividades específicas de manejo de riesgo para tres de los riesgos anotados en la figura 28.2.
10. Describa las cinco áreas de aplicación de software en las que la seguridad del software y el análisis de riesgos serían una preocupación principal.

# Agregar la bibliografía utilizada