



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE QUERÉTARO
SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADO

CRITERIOS PARA ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS

| Valor | Probabilidad | Descripción |
|-------|---------------|---|
| 1 | Nada probable | Nunca ha ocurrido ni ocurrirá. |
| 2 | Poco Probable | Ha ocurrido alguna vez y es poco probable que vuelva a ocurrir. |
| 4 | Probable | Ha ocurrido y puede volver a ocurrir. |
| 6 | Muy probable | Ha ocurrido frecuentemente y puede volver a ocurrir. |
| 8 | Frecuente | Ha ocurrido frecuentemente y se presenta muy pronto, la situación no está controlada. |

| Valor | Consecuencia | Descripción |
|-------|--------------------|---|
| 1 | Ningún impacto | Cuando ocurre no genera ningún tipo de inestabilidad en el proceso. |
| 2 | Apenas perceptible | Se considera en el proceso como una mínima perturbación, pero no impacta en las actividades o metas del proceso. |
| 4 | Leve impacto | Impacta en las actividades del proceso, pero no impide el cumplimiento de las metas, se supera cambiando actividades. |
| 6 | Mediano impacto | Impacta en las metas del proceso, puede ocasionar pérdidas, no es fácil controlarlo aún con cambios de actividades o mayor supervisión del proceso. |
| 8 | Alto impacto | Está afectando el proceso y este no cumple sus metas. Ocasiona pérdidas para la empresa. |

RESULTADO Es la multiplicación de la probabilidad y su consecuencia.

| Valor numérico | Clave | Nivel de riesgo | Seguimiento |
|----------------|-------|-----------------|--|
| 32 en adelante | AR | ALTO RIESGO | Requiere medidas preventivas |
| 16 en adelante | MR | RIESGO MEDIO | Las medidas preventivas son opcionales |
| Menor a 16 | BR | BAJO RIESGO | No se requieren medidas preventivas. |