





#### **ESTRATEGIAS FA**

- Fortalecer el equipamiento y el inventario de insumos en laboratorios y talleres.
- II. Programar y realizar talleres de desarrollo humano a
- III. Reforzar las acciones para la promoción de la oferta educativa y la vida institucional del Tecnológico.
- IV. Programar y llever a cabo simulacros para atender las condiciones ambientales críticas.
- V. Desarrollo de plataformas institucionales en la

#### **ESTRATEGIAS FO**

- I omento en la participación de estudiantes y profesores en eventos académicos y de movilidad, nacionales e internacionales, que den prestigio a la institución.
- II. Desarrollo de iniciativas productivas dentro de la institución.
- III. Incremento de las actividades culturales, deportivas y de sustentabilidad, para fomentar la formación integral.
- IV. Participación activa del personal del Instituto para la formación del Comité Interno de Protección Civil
- v. Uso eficiente de las tecnologías de la Información para la mejora de la operación.
- VI. Participación en proyectos institucionales con enfoque sustentable.

### Personal docente capacitado. FORTALEZAS

### **AMENAZAS**

- 2. Normativa no actualizada.3. Surgimiento de escuelas que ofrecen carreras similares.

- Dependencia total de proveedores externos de internet

- - **OPORTUNIDADES**

#### **DEBILIDADES**

- I. Desarrollar proyectos productivos y de servicios de manera
- II. Buscar fondos externos al instituto para el desarrollo de proyectos.
- III. Formación de una asociación civil para gestión de recursos.
- IV. Elaborar un Programa de Protección Civil que contemple la atención de las condiciones ambientales críticas.
- v. Elaborar e implementar un programa de concientización para el

#### **ESTRATEGIAS OD**

#### **ESTRATEGIAS AD**

- Elaborar e implementar un plan institucional alineado a los Planes Nacional y Estatal de Desarrollo.
- II. Desarrollar e implementar un plan institucional de acuerdo a la legislación vigente en materia de Protección Civil.
- III. Desarrollar e implementar un plan de acuerdo a la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA).
- IV. Atender las indicaciones de las autoridades de Salud para responder contingencias sanitarias o ambientales.





### Analisis 1. Personal docente capacitado. FORTALEZAS

- 2. Infraestructura suficiente.
- 3. Pertinencia en la oferta educativa, a nivel licenciatura y posgrado.
- 4. Alto sentido de pertenencia en los estudiantes, personal docente y administrativo.
- 5. Inclusión y equidad a los estudiantes y personal.
- 6. Vinculación de estudiantes con el sector público y privado.
- 7. Proyectos de investigación y emprendimiento con enfoque sustentable e impacto local, nacional e internacional.
- 8. Acceso a becas y programas a los estudiantes.
- 9. Formación integral y flexibilidad curricular.
- 10. Reconocimiento de la sociedad y los padres de familia de la región.
- 11. Normatividad aplicable al servicio educativo para dar certeza a los estudiantes.
- 12. Uso de las tecnologías de la información en la impartición de cursos.
- 13. Consolidación en las actividades de la Coordinación de Lenguas Extranjeras.
- 14. Movilidad estudiantil.
- 15. SGA implementado.





- 1. Gestión de recurso humano y financiero ante las instancias correspondientes.
- 2. Gestión de autonomía administrativa por parte del TecNM.
- 3. Impulso en la incubación de empresas.
- 4. Fortalecimiento de los programas de capacitación profesional y docente.
- 5. Gestión de becas-comisión para estudios de posgrado, que abonen al programa educativo.
- 6. Promoción de cursos-talleres para el desarrollo de competencias blandas en los estudiantes.
- 7. Promoción de cursos y diplomados de formación continua.
- 8. Gestión de recursos bibliográficos.
- 9. Convenios de colaboración para aumentar la movilidad nacional e internacional.
- 10. Formación de un Comité Interno de Protección Civil.
- 11. Promoción del uso eficiente de agua y energía eléctrica.
- 12. Manejo integral de los residuos urbanos y peligrosos.

## **OPORTUNIDADES**





- 1. Renovación de espacios y mobiliario.
- 2. Conectividad limitada de internet dentro del campus.
- 3. Aplicación limitada de los recursos financieros.
- 4. Figura jurídica limitada.
- 5. Recurso humano basificado insuficiente.
- 6. Ubicación geográfica con poco desarrollo económico.
- 7. Insuficiencia de perfiles deseables.
- 8. Pocos docentes investigadores.
- 9. Competencias blandas poco desarrolladas en los egresados.
- 10. No se cuenta con un programa interno de Protección Civil.
- 11. Riesgo de incumplimiento de las metas del SGA.

## **DEBILIDADES**





## **AMENAZAS**

- 1. Políticas públicas no acordes a las necesidades institucionales.
- 2. Normativa no actualizada.
- 3. Surgimiento de escuelas que ofrecen carreras similares.
- 4. Instituciones educativas que brindan innovación/tecnologías en las carreras similares a las ofertadas.
- 5. Descomposición social.
- 6. Desastres naturales.
- 7. Contingencias sanitarias y ambientales.
- 8. Dependencia total de proveedores externos de internet.





### **ESTRATEGIAS FO**

- I. Fomento en la participación de estudiantes y profesores en eventos académicos y de movilidad, nacionales e internacionales, que den prestigio a la institución.
- 1. Desarrollo de iniciativas productivas dentro de la institución.
  - I. Incremento de las actividades culturales, deportivas y de sustentabilidad, para fomentar la formación integral.
- I. Participación activa del personal del Instituto para la formación del Comité Interno de Protección Civil.
  - I. Uso eficiente de las tecnologías de la Información para la mejora de la operación.
  - I. Participación en proyectos institucionales con enfoque sustentable.





### **ESTRATEGIAS FA**

- I. Fortalecer el equipamiento y el inventario de insumos en laboratorios y talleres.
- II. Programar y realizar talleres de desarrollo humano a toda la comunidad.
- III. Reforzar las acciones para la promoción de la oferta educativa y la vida institucional del Tecnológico.
- IV. Programar y llevar a cabo simulacros para atender las condiciones ambientales críticas.
  - V. Desarrollo de plataformas institucionales *en la nube.*





### **ESTRATEGIAS OD**

- Desarrollar proyectos productivos y de servicios de manera continua.
  - I. Buscar fondos externos al instituto para el desarrollo de proyectos.
- I. Formación de una asociación civil para gestión de recursos.
- I. Elaborar un Programa de Protección Civil que contemple la atención de las condiciones ambientales críticas.
- I. Elaborar e implementar un programa de concientización para el uso sustentable de recursos dentro de la Institución.





### **ESTRATEGIAS AD**

- I. Elaborar e implementar un plan institucional alineado a los Planes Nacional y Estatal de Desarrollo.
  - Desarrollar e implementar un plan institucional de acuerdo a la legislación vigente en materia de Protección Civil.
- I. Desarrollar e implementar un plan de acuerdo a la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA).
- I. Atender las indicaciones de las autoridades de Salud para responder contingencias sanitarias o ambientales.