**PROGRAMA DE DESARROLLO DE PROTOTIPOS COMECyT**

**CONVOCATORIA 2024**

**FICHA TÉCNICA**

**FORMATO DATOS GENERALES DEL PROPONENTE**

|  |  |
| --- | --- |
| **DATOS DE LOS INTEGRANTES DEL PROYECTO** | |
| **Datos del Representante Legal o Persona Física con Actividad Empresarial\*** | |
| **Nombre completo** |  |
| **Indique su grado académico concluido** |  |
| **Teléfono:** |  |
| **Correo electrónico:** |  |
| **Cargo dentro de la empresa:** |  |
| **Datos del Responsable Técnico \*** | |
| **Nombre completo:** |  |
| **Teléfono:** |  |
| **Correo electrónico:** |  |
| **Cargo dentro de la empresa:** |  |
| **Ultimo Grado académico** | anexe Titulo o Cedula profesional |
| **Participación en el desarrollo de otros proyectos.** | Indique su participación en el desarrollo e implementación de otros proyectos. |
| **Experiencia en el sector del proyecto.** | Describa brevemente su experiencia en el sector del proyecto y anexe CV de su trayectoria |
| **Datos del Responsable Administrativo \*** | |
| **Nombre completo:** |  |
| **Indique su grado académico concluido** |  |
| **Teléfono:** |  |
| **Correo electrónico:** |  |
| **Cargo dentro de la empresa:** |  |

**Nota: Los responsables Técnico y Administrativo, no deberán ser la misma persona**

Fecha\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

El presente documento sirve de medio para hacer constar que el usuario/participante/beneficiario de los Programas del COMECyT o bien servidor público de este Consejo, ha sido informado de la existencia de los Avisos de Privacidad Integral y Simplificados siguientes: **Programa de Desarrollo de Prototipos COMECyT 26/02/2024**; los cuales han sido consultados previamente en el apartado correspondiente del programa respectivo en el portal del COMECyT; por tanto es de su conocimiento su contenido y alcance legal.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre Completo y Firma

**FICHA TÉCNICA**

Instrucciones: Describa en extenso la información solicitada en cada apartado, la cual será evaluada por expertos, para determinar la factibilidad del proyecto.[[1]](#footnote-1) (Imprimir en tamaño carta por ambos lados)

|  |  |
| --- | --- |
| **DATOS DE LA EMPRESA** | |
| **Nombre del proponente** | Colocar el nombre de la empresa o persona física con actividad empresarial |
| **Tipo de constitución** | Colocar el tipo de constitución del proponente de acuerdo al documento legal correspondiente |
| **Año de inicio de operaciones en el Estado de México** | Colocar el año de inicio de operaciones de acuerdo a la Constancia de Situación Fiscal. |
| **Tamaño de la empresa [[2]](#footnote-2)** | El tamaño de la empresa se determinará a partir del puntaje obtenido conforme a la siguiente fórmula: Puntaje de la empresa = (Número de trabajadores) X 10% + (Monto de Ventas Anuales) X 90%, el cual debe ser igual o menor al Tope Máximo Combinado de su categoría. |
| **Número de empleados** | Indique el número de empleados directos del proponente. |
| **Domicilio fiscal** | Indique el domicilio fiscal del proponente establecido en el Estado de México. |
| **Principales productos o servicios de venta en el mercado** | Indique los productos o servicios que se encuentran actualmente en el mercado. |
| **Registros de propiedad intelectual** | Indique en su caso si cuenta con registros de propiedad intelectual y especifique cuales. |
| **Ventas anuales** | Indique las ventas anuales reflejadas en las dos últimas declaraciones fiscales. |
| **Sector industrial** | Indique el tipo de sector industrial al que pertenece el proponente, de acuerdo a su actividad. |
| **Página web** | Coloque el link de la página web o redes sociales del proponente. |
| **Socios o accionistas de la empresa proponente (exclusivo persona moral)** | Coloque el nombre completo de cada uno de los accionistas de acuerdo al acta constitutiva del proponente. |
| **Referencias de clientes o proveedores** | Indique Nombre completo, No. telefónico y correo de una referencia para contactar |
| **En caso de que el proyecto se desarrolle en un domicilio diferente al fiscal indicar el domicilio donde se desarrollara el proyecto, anexando documentación probatoria correspondiente** | Indique el domicilio donde se desarrollará el proyecto y anexar documentación probatoria del uso de las instalaciones por el proponente (ej. Contratos de arrendamiento, convenios, títulos de propiedad, entre otros). |

|  |  |
| --- | --- |
| **DATOS DEL PROYECTO** | |
| **Título del proyecto** |  |
| **Sector** |  |
| **Objetivo general** |  |
| **Objetivos específicos** |  |
| **Resumen del análisis de factibilidad del proyecto** | Describa los siguientes puntos:   * Antecedentes * Análisis del Entorno del Proyecto |
| **Justificación** | Describa la problemática que dio origen a la realización del proyecto (La Motivación) |
| **¿Cuál es la solución propuesta por su proyecto?** |  |
| **Resultados, beneficios y metas** | Describa los resultados, beneficios y metas del producto a obtener y sus principales atributos. |
| **Alcance del proyecto** | Grado de desarrollo (tecnológico) del producto, proceso o servicio a alcanzar con base a los recursos y tiempo señalado en el proyecto. |
| **Principal atributo del producto/servicio/proceso** | Por atributo se entienden las características propias que distinguen y definen a un producto de los similares que ya se ofrecen en el mercado. En este caso, indicar el más importante y distintivo |
| **Costo total del proyecto** |  |
| **Presupuesto solicitado al COMECYT para desarrollar el proyecto** | Monto de dinero solicitado a COMECyT para que la empresa proponente desarrolle el proyecto. |
| **Posibles fuentes (alternas) de financiamiento** |  |
| **Condiciones necesarias para desarrollar el proyecto** | Describir la infraestructura necesaria para el adecuado desarrollo del proyecto |
| **Impacto del Proyecto para el Estado de México** | Resultados y beneficios esperados del Proyecto para el Proponente y para la sociedad (incremento de la capacidad productiva, ahorros, ventas, nuevos mercados y utilidades). |
| **Describir si el proyecto ha sido beneficiado en alguna convocatoria federal o estatal.** |  |
| **Beneficios obtenidos de convocatorias anteriores** |  |

**ANEXO 1: PLAN DE TRABAJO**

**LOGOTIPO DEL LA EMPRESA**

**PROGRAMA DE DESARROLLO DE PROTOTIPOS COMECYT**

**CONVOCATORIA 2024**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PROYECTO.** | | Colocar el nombre del proyecto tal y como lo colocaron en la ficha técnica | | | | | | |
| **OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO** | | Describir el objetivo general del proyecto | | | | | | |
| **OBJETIVOS ESPECIFICOS** | | * Enlistar los objetivos específicos del proyecto | | | | | | |
| **NOMBRE DEL PROPONENTE** | | Colocar el nombre del Proponente | | | | | | |
| **ÁREA DEL CONOCIMIENTO** | | Colocar el área de conocimiento de la convocatoria en la cual está enfocado el proyecto | | **DURACIÓN DEL PROYECTO** | | | En meses | |
| **RESPONSABLES DEL PROYECTO** | | * Enlistar el nombre del Representante Legal, Responsable Técnico y Administrativo | | | | | | |
| **PLAN DE TRABAJO**  **CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES POR ETAPA** | | | | | | | | |
| **E**  **T**  **A**  **P**  **A** | **ACTIVIDADES A REALIZAR** | | **ENTREGABLES** | | **FECHA DE**  **INICIO** | **FECHA DE TÉRMINO** | | **COSTO POR ETAPA** |
| **1** | * Describir cada actividad a detalle especificando puntualmente nombre y características de las mismas | | * Describir los resultados esperados de cada actividad a realizar | | dd/mm/aaaa | dd/mm/aaaa | | $0.00 |
| **2** |  | |  | | dd/mm/aaaa | dd/mm/aaaa | | $0.00 |
| TOTAL | | | | | | | | $0.00 |

Nota: Agregue el número de filas según las actividades que se requieran para el desarrollo del prototipo.

\*La etapa uno se desarrollará en tres meses.

\*La etapa dos se desarrollará máximo en 6 meses.

\*El proyecto tendrá una duración total máxima de 9 meses

\*La fecha de entrega de reportes de cada etapa será máximo 5 días hábiles posteriores a la terminación de cada etapa.

\*El Costo total es la suma de las aportaciones: Aportación COMECyT **más** Aportación Concurrente.

|  |  |
| --- | --- |
| **CAPACIDADES TÉCNICAS DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL PROYECTO/ ESTADO ACTUAL DE LA TECNOLOGÍA** | |
| **Nivel de TRL (Nivel de maduración de la tecnología)**  Todo proyecto se lleva a cabo por etapas, en este caso se le solicita que identifique en cuál se encuentra la propuesta:   1. Investigación básica. Principios básicos observados y reportados. Artículos científicos publicados sobre los principios de la nueva tecnología. 2. Investigación de Laboratorio. Concepto tecnológico y/o aplicación tecnológica formulada. Investigación aplicada. Publicaciones o referencias que subrayan las aplicaciones de la nueva tecnología. Inicio de la invención. 3. Investigación de Laboratorio. Prueba experimental de concepto. Primera evaluación de la factibilidad de un concepto y su tecnología. 4. Desarrollo Tecnológico. Validación tecnológica a nivel laboratorio. Validación de un prototipo inicial con componentes integrados en laboratorio con baja confiabilidad de comportamiento. 5. Desarrollo Tecnológico. Tecnología validada en laboratorio, pero en condiciones de un entorno relevante (condiciones que simulan condiciones existentes en un entorno real). La integración de los componentes empieza a ser de alta confiabilidad. Para el caso de plataformas tecnológicas, el ambiente relevante debe considerar condiciones industriales, no de laboratorio experimental académico. 6. Proceso de planeación del negocio. Demostración tecnológica. Tecnología demostrada en un ambiente relevante (Para el caso de plataformas tecnológicas, el ambiente relevante debe considerar condiciones industriales, no de laboratorio experimental académico). Pre-producción de un producto, incluyendo pruebas en un ambiente real. 7. Desarrollo de Producto. Demostración de prototipo a nivel sistema en un ambiente operativo real (sistema real). Producción a baja escala para demostración en ambiente operativo real. Producción a baja escala para demostración en ambiente operativo real." 8. Desarrollo de Producto. Sistema completo y evaluado. Manufacturabilidad probada y validada para ambiente real. Sistema completo y certificado. Producto o servicio comercializable. Resultados de las pruebas del sistema en su configuración final. 9. Producto terminado. Pruebas con éxito en entorno real. Despliegue. Tecnología disponible en el mercado. Aplicación comercial." | |
| **Prototipos**  **TRL 2,3,4** | **Explique de manera narrativa. Las preguntas son sólo como guía de su narrativa.**  **Describir el estado actual de la técnica relacionada con el proyecto (incorporar resultados obtenidos de acervos bibliográficos, consultas especializadas, artículos científicos, búsquedas tecnológicas)**  ¿Realizó un análisis de los artículos científicos, modelos o teorías científicas que respaldan la aplicación de la idea en algún área tecnológica?  ¿Realizó estudios de búsqueda y análisis de patentes a nivel nacional e internacional, y los resultados indicaron que no existe un desarrollo igual a su idea? (benck mark tecnológico)  ¿Ha explorado principios básicos de manufacturabilidad?  ¿Ha explorado posibles usuarios de la invención?  ¿Cuenta con un grupo de investigación que pueda facilitar la evaluación inicial de factibilidad de la tecnología?  ¿Tiene contemplado un plan de licenciamiento de tecnología a terceros?  ¿Tiene identificados los componentes de su invención tecnológica?  ¿Ha llevado a cabo algún proceso de validación de mercado sobre su invención? (I+D en laboratorio más primeras pláticas con posibles usuarios).  ¿Los resultados de la búsqueda y análisis de patentes indicaron que la invención puede ser protegida mediante algún mecanismo de protección?  **¿**Ha realizado un estudio sobre los aspectos regulatorios (comités de ética, normas, ISO´s, y certificaciones) que son requeridos para su invención tecnológica?  ¿Tiene contemplado un plan de licenciamiento de tecnología a terceros? |
| **¿Cuál es tu nivel actual de TRL?** | Indique en qué nivel de TRL se encuentra su proyecto. |
| **Novedad del producto proceso o servicio** | Indique las principales características que diferencian su desarrollo de los ya existentes, de acuerdo al estado de técnica. Justificar de acuerdo al Reporte de Información Tecnológica. |
| **Nivel de TRL al que se pretende llegar al concluir el proyecto** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESTRATEGIA DE PROPIEDAD INTELECTUAL** | |
| **Propiedad Intelectual** | Indique si su desarrollo es susceptible de protección intelectual de acuerdo a alguna de las figuras legales |
| **Indique las razones por las que desea obtener la protección intelectual** | Justifique las razones por las que desea obtener la protección intelectual |
| **Indique la estrategia de transferencia de la tecnología** | Describa la forma de explotación de la tecnología |
| **Cuáles son los elementos regulatorios ligados a su tecnología y que avances se tienen al respecto** | Normas, ISO´s, y certificaciones, que son requeridas para su invención tecnológica nacionales e internacionales. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ANÁLISIS DE MERCADO (FACTIBILIDAD COMERCIAL)** | |
| **Demanda en el mercado de su desarrollo tecnológico.** | Indique si su desarrollo tiene demanda y justifique |
| **Mercado objetivo** | Describa el mercado objetivo (segmento o nicho de mercado) y tamaño del mercado objetivo.  Definición de usuarios o clientes |
| **Barreras comerciales** | Describa las principales barreras de entrada al mercado**.** |
| **Impacto de mercado.** | Describa los beneficios e impactos potenciales en términos de mercado, económicos, sociales, y recursos tecnológicos. |
| **modelo de negocios** | Describa el modelo de negocio identificado para la inserción de su producto, proceso o servicio. (ejemplo, modelo canvas) |
| **Tasa de crecimiento del mercado del nuevo producto** | expresar el porcentaje estimado de crecimiento anual del mercado. |
| **Precio estimado del producto** | Indique el precio estimado en comparación de su competencia |
| **Ventas estimadas** | Describa las ventas estimadas para el producto, proceso o servicio |
| **Valor del producto, proceso o servicio** | El valor de mercado es determinado por la oferta y la demanda. Es la cantidad estimada por la cual un bien podría ser intercambiado en la fecha de valoración entre un comprador y un vendedor en una transacción en condiciones de plena competencia. |
| **Competidores** | Otros participantes en el mercado, se refiere a la identificación de otros grupos o empresas que ofrezcan un producto, proceso o servicio o lo estén desarrollando. |
| **Especificaciones del producto** | El diseño de un producto, proceso o servicio, debe cumplir con varias características, tales como: simplicidad, practicidad, confiabilidad y calidad. Asimismo, en el diseño deben describirse las características que lo componen (dimensiones, colores, materiales, etc), características físico-químicas que lo describen cuando se trate de un producto. |
| **Que empresa podría aportar valor a tu empresa** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **VINCULACION** | |
| **Nombre de las IES, CI y/o Empresas que se vinculan con el proponente (contratación de servicios externos).** |  |
| **Porcentaje destinado a la Vinculación.**  **(Contratación de servicios externos).** | Es la proporción que representa el monto total destinado a pagar la contratación de servicios externos en relación al presupuesto total del proyecto. |
| **Monto destinado a la Vinculación (contratación de servicios externos).** | Es el monto destinado a pagar la contratación de servicios externos en relación al presupuesto total del proyecto. |
| **Motivo de la Vinculación**  **(Contratación de servicios externos).** | Justifique las razones que lo motivan a llevar a cabo la vinculación |

|  |  |
| --- | --- |
| **DETERMINACIÓN DE RECURSOS** | |
| **Estructura Organizacional** | Describa la estructura organizacional del proponente |
| **Recursos materiales** | Describa la infraestructura con la que cuenta para el desarrollo del proyecto |
| **Recursos humanos:** | Describir el recurso humano necesario para el desarrollo del proyecto. |
| **Inversión del proponente** | Indique el monto a invertir para el desarrollo del proyecto |
| **Generación de Ingresos** | Describa cómo logrará generar ingresos para el nuevo desarrollo, así como las estrategias que empleará para ello |
| **Estrategia Comercial** | Describa la estrategia general del negocio para asegurar una posición sólida, rentable y sustentable |
| **Oportunidades** | Describa las necesidades identificadas para desarrollar el proyecto y llevar la oportunidad de negocio a lo planeado |
| **Que otras alternativas tiene para realizar su proyecto, en caso de no ser apoyado por el programa** |  |
| **Estimación de la Utilidad** | Describa la forma estimada para la recuperación de la inversión |
| **Período de recuperación de la inversión** | en años: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (De forma sencilla, se obtiene al dividir el costo inicial del proyecto entre el beneficio neto anual P = 10 MM / 5 MM = 2 años) |

**PRESUPUESTO**

Tabla 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rubros Autorizados (Aportación COMECyT)** | **Monto** | |
| **Etapa 1** | **Etapa 2** |
| ***Materiales o insumos*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Gastos relacionados con el diseño del prototipo*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Arrendamiento de equipo*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Dispositivos necesarios para el funcionamiento del prototipo*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Adquisición de licencias de software especializado*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Servicios tecnológicos especializados para el diseño y desarrollo del prototipo*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Servicios externos*** | $0.00 | $0.00 |
| **Subtotal** | **$0.00** | **$0.00** |

Tabla 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rubros Autorizados (Aportación Concurrente del Sujeto de Apoyo)** | **Monto** | |
| **Etapa 1** | **Etapa 2** |
| ***Materiales o insumos*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Gastos relacionados con el diseño del prototipo*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Arrendamiento de equipo*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Dispositivos necesarios para el funcionamiento del prototipo*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Adquisición de licencias de software especializado*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Servicios tecnológicos especializados para el diseño y desarrollo del prototipo*** | $0.00 | $0.00 |
| ***Servicios externos*** | $0.00 | $0.00 |
| **Subtotal** | **$0.00** | **$0.00** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| (Valores correspondientes a la Tabla 1) **Aportación COMECyT** | **$0.00** | **$0.00** |
|  | **Etapa 1** | **Etapa 2** |
| (Valores correspondientes a la sumatoria de la Tabla 2) **Aportación del Sujeto de Apoyo** | **$0.00** | **$0.00** |
|  | **Etapa 1** | **Etapa 2** |
| (Suma del total de las Aportaciones del COMECyT y Sujeto de Apoyo)  **Suma total de las aportaciones al proyecto** | **$0.00** | **$0.00** |

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICACION DE RIESGOS** | |
| **RIESGO TECNICO** | Se refiere al conjunto de problemas técnicos asociados con el proyecto. Las opciones ayudarán a la empresa proponente a identificar y cuantificar el riesgo. Está dividido en tres subcomponentes y se deberá seleccionar una respuesta en cada una de ellas.  1. Riesgo técnico: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  a. Extensión incremental de una tecnología ya disponible en la empresa.  b. Extensión incremental de una tecnología disponible fuera de la empresa.  c. Nueva tecnología con factibilidad demostrada.  d. Nueva tecnología, factibilidad no demostrada.  e. Nueva invención, nunca se ha llevado a la práctica.  2. Disponibilidad de competencias y tecnologías complementarias para desarrollar la tecnología:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  a. La tecnología y el desarrollo avanzado de competencias están disponibles; existen tecnologías complementarias.  b. No se tiene disponible la competencia tecnológica, existe competencia en desarrollo avanzado y se tienen disponibles tecnologías complementarias.  c. Están disponibles la competencia tecnológica y las tecnologías complementarias; no se tienen disponibles competencias de desarrollo avanzado.  d. Las tecnologías ó el desarrollo avanzado de competencias están disponibles fuera de la Red; las tecnologías complementarias no están disponible.  e. No están disponibles ni la tecnología ni las competencias de desarrollo avanzado y tampoco las tecnologías complementarias.  3. Cumplimiento de las especificaciones: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  a. Extensión modesta de los requerimientos de desempeño y especificaciones existentes.  b. Extensión mayor de especificaciones ó desempeño.  c. Especificaciones nuevas en un dominio nuevo de desempeño.  d. Algunas especificaciones son desconocidas ó incomprensibles.  e. No existen especificaciones conocidas. |
| **RIESGO COMERCIAL** | Se refiere al conjunto de problemas comerciales asociados con el proyecto. Las opciones ayudarán a la empresa a identificar y cuantificar el riesgo. Está dividido en tres subcomponentes y se deberá seleccionar una respuesta en cada una de ellas.  1. Disponibilidad de los elementos de la cadena de valor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  a. La cadena de valor está disponible en la Empresa.  b. Se deben desarrollar algunos elementos en la cadena de valor de la Empresa.  c. La cadena de valor de la Empresa está rota, muchos elementos no están disponibles.  d. No existen elementos en la cadena de valor dentro de la Empresa.  e. No existen en ninguna parte los elementos críticos de la cadena de valor.  2. Vector de diferenciación del producto: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  a. El producto es el mejor en todos los atributos.  b. El producto es el mejor en algunos atributos, pero no en todos.  c. El producto ofrece ventajas en uno ó dos atributos.  d. El producto tiene el mismo perfil que los competidores.  e. El producto ofrece ventajas en uno ó dos atributos, pero es peor en todos los otros.  3. Modelo de negocio y aceptación en el mercado: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  a. La Empresa proponente está en el mercado.  b. La Empresa proponente tiene contacto con clientes, pero no está en el mercado.  c. La Empresa proponente está activa en un mercado cercanamente relacionado.  d. El mercado existe, pero sólo como un “nicho”, no se tiene establecido un modelo de negocio.  e. El mercado y el modelo de negocio no existen. |
| **RIESGOS ASOCIADOS** | Seleccione los riesgos que considera tendrían el mayor impacto en su proyecto. Por favor seleccione los que considere: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   1. Riesgos asociados a la producción o a la oferta   Riesgos de operación, cómo: -Fallas en el control y su cumplimiento -Fallas en la coordinación con socios   1. Riesgos de la cadena de suministros: -Fallas del proveedor o problemas políticos -Volatilidad de costos clave 2. Riesgos de la tecnología como: -Falla de la infraestructura -Problemas de seguridad e información 3. Riesgos de activos, como: -Fraude o robo -Pérdidas por crédito a terceros 4. Riesgos de mercado o asociados a la demanda 5. Riesgo de seguridad o políticos: -Eventos que perturben el mercado - Volatilidad geopolítica 6. Riesgos asociados a los clientes, como: -Pérdida de la reputación o de la marca -Consolidación de los clientes 7. Riesgos competitivos como: - Tecnologías disruptivas -Nuevos participantes en el mercado 8. Riesgos legales o regulatorios como: -Legislación y litigios - Corrupción oficial 9. Riesgos financieros o económicos como: -Volatilidad del mercado financiero - Recesión |

|  |  |
| --- | --- |
| **Sustentabilidad**[[3]](#footnote-3) | |
| **Que impacto social tiene tu empresa y muéstranos como lo mides** | **Explica:**  (Acciones que tienen un efecto favorable en el medio social y que contribuyen con el bienestar humano)  Beneficios a la comunidad, Beneficios a los empleados, Acciones implementadas  Estrategias anticorrupción, no discriminación, salud y seguridad en el trabajo, capacitación, protección civil, prácticas de marketing y etiquetado, privacidad del cliente, equidad de género, entre otros. |
| **Que impacto ambiental tiene tu empresa y muéstranos como lo mides** | **Explica:**  Uso de energía renovable, mejoras  Manejo de agua, emisiones, huella de carbono  Conservación y desarrollo de áreas verdes (azoteas, muros, jardines), metros cuadrados de zonas verdes, desechos emitidos anualmente en toneladas, manejo de residuos biodegradables, gestión de economía circular, cumples con estándares ambientales, NOM ¿Cuáles? |

Mayor información consultar el Global Reporting Initiative.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA PROPONENTE. |  | NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL RESPONSABLE TÉCNICO DEL PROYECTO |  | NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL RESPONSABLE ADMINISTRATIVO DEL PROYECTO |

1. Proceso único que consiste en un conjunto de actividades coordinadas y controladas con fechas de inicio y terminación, que se llevan a cabo para alcanzar un objetivo, apegándose a requerimientos específicos, incluyendo restricciones en tiempo, costos y recursos. ISO/FDIS 10006 NMX-GT-001-IMNC-2008

   Proceso único de actividades tecnológicas organizadas y dirigidas a capitalizar el valor potencial de un recurso tecnológico. NMX-GT-002-IMNC-2008

   Norma Mexicana IMNC /NMX-GT-002-IMNC-2008 Gestión de la Tecnología-Proyectos Tecnológicos-Requisitos [↑](#footnote-ref-1)
2. <https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/50882/A539.pdf> [↑](#footnote-ref-2)
3. [↑](#footnote-ref-3)