|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cédula PETIC**  **2020** | | | | | | | | | |
| **Clasificación de la Iniciativa o Proyecto** | | | | | | | | | |
| **Año del Proyecto:**  2020 | | | **Categoria del Proyecto:**  **(Selecciona solo una opción)**   * Optimización * Digitalización * Simplificación * Racionalización | | | | **Iniciativa o Proyecto :**  **(Selecciona solo una opción)**     * **Proyecto Estratégico** | |
| **¿Planea desarrollar aplicativos móviles?**  **(Selecciona solo una opción)**   * Si * No | | | | **Justificación aplicativos móviles**  **Si selecciono “SI” en la pregunta anterior, indique la justificación.** | | | | | |
| **Riesgo del Proyecto:**  **(Selecciona solo una opción)**   * Bajo * Medio * Alto | | | | | **Alcance:**  **(Seleccionar en su caso)**   * Actualización | | | | |
| **¿Aporta mayores beneficios a la población?**  SiNo | | | | **Si seleccionó que “Si” aporta mayores beneficios a la población, indique la justificación.** | | | | | |
| **¿Cuenta con alto impacto en el cumplimiento de los objetivos institucionales?**  SiNo | | | | | **Si seleccionó que “Si” cuenta con alto impacto en el cumplimiento de los objetivos institucionales, indique la justificación.** | | | | |
| **Información de la Iniciativa o Proyecto** | | | | | | | | | |
| **Identificador del Proyecto número interno: PTIC-2020-PE-\_\_** | | | | | | | | | |
| **Nombre del Proyecto:** |  | | | | | | | | |
| **Antecedentes:** | | | | **Justificación:** | | | | | |
|  | | | |  | | | | | |
| **Objetivo estratégico del proyecto** | | | | **Alcance del proyecto** | | | | | |
|  | | | |  | | | | | |
| **Línea Base del Proyecto** | | | | | | | | | |
| **Fecha de inicio:** | | | | **Fecha de término:** | | | | | |
| **Presupuesto estimado:** | | | | **Partida:** | | | | | |
| **Actividades** | | | | | | | | | |
| **Actividad** | | **Fecha de inicio** | | | **Fecha de término** | | | **(%) Porcentaje Asignado**  (El total del porcentaje asignado de las actividades, deberá cubrir el 100%) | |
| **Planeación** | |  | | |  | | |  | |
| **Inicio del proyecto** | |  | | |  | | |  | |
| **Desarrollo** | |  | | |  | | |  | |
| **Cierre del Proyecto** | |  | | |  | | |  | |
| **Artículo 5** | | | | | | | | | |
| **¿La Iniciativa o Proyecto favorece el cómputo en la nube? (Selecciona solo una opción)**   * Si * No * No aplica | | | | | **Si seleccionó “Si”, indique las iniciativas/proyectos a considerar.** | | | | |
| **¿La Iniciativa o Proyecto privilegia la aplicación de Tecnologías Verdes? (Selecciona solo una opción)**   * Si * No * No aplica | | | | | | | | | |
| **¿La Iniciativa o Proyecto considera la digitalización de trámites o servicios del Catálogo Nacional de Trámites y Servicios del Estado (CNTSE)? (Selecciona solo una opción)**   * Si * No | | | | | | **Si seleccionó “Si” indique las iniciativas/proyectos a considerar.** | | | |
| **¿La Iniciativa o Proyecto establecerá estrategias de interoperabilidad? (selecciona solo una opción)**   * Si * No * No aplica | | | | | | **Si seleccionó “Si” indique las iniciativas/proyectos a considerar.** | | | |
| **¿La Iniciativa o Proyecto considera la optimización de trámites o servicios? (Selecciona solo una opción)**   * Si * No | | | | | | **Si seleccionó “Si” indique las iniciativas/proyectos a considerar.** | | | |
| **Unidad Solicitante:** | **No. y nombe de la UA/OAD** | | | | | | | | |
| **Fase actual:**  **(Selecciona solo una opción)**   * Anteproyecto * Definición * Planeación * Ejecución * Cierre * Completado * Congelado * Cancelado | | | | | | | | | |
| **Lider de Proyecto:** |  | | | | | | | | |
| **Dominios tecnológicos**  **(Selecciónar una o varias opciones según aplique, describiendo las caracteristicas, especificaciones y estandares)** | | | | | | | | | |
| **a) Seguridad** | | | | | | | | | |
| Características: | | Especificaciones: | | | Estándares: | | | | |
| **b) Cómputo central y distribuido** | | | | | | | | | |
| Características: | | Especificaciones: | | | Estándares: | | | | |
| **c) Cómputo de usuario final** | | | | | | | | | |
| Características: | | Especificaciones: | | | Estándares: | | | | |
| **d) Comunicaciones** | | | | | | | | | |
| Características: | | Especificaciones: | | | Estándares: | | | | |
| **e) Colaboración y correo electrónico** | | | | | | | | | |
| Características: | | Especificaciones: | | | Estándares: | | | | |
| **f) Internet / Intranet** | | | | | | | | | |
| Características: | | Especificaciones: | | | Estándares: | | | | |
| **g) Aplicativos** | | | | | | | | | |
| Características: | | Especificaciones: | | | Estándares: | | | | |
| **h) Bases de Datos y Datawarehousing** | | | | | | | | | |
| Características: | | Especificaciones: | | | Estándares: | | | | |
| **i) Sistemas de control industrial** | | | | | | | | | |
| Características: | | Especificaciones: | | | Estándares: | | | | |
| **Análisis FODA** | | | | | | | | | |
| **Fortalezas:** | | | | **Oportunidades:**  . | | | | | |
| **Amenazas:** | | | | **Debilidades:** | | | | | |
| **Alineación del Proyecto** | | | | | | | | | |
| **Plan Nacional de Desarrollo: (Selecciones una o varias opciones)**   * México en Paz * México Incluyente * México con Educación de Calidad * México Próspero * México con Responsabilidad Global * Política y Gobierno * Economía * Política Social | | | | | | | | | |
| **Justificación del Plan Nacional de Desarrollo:** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **Programa para un Gobierno Cercano y Moderno: (Selecciones una o varias opciones)**  1.1 Fomentar la participación ciudadana en las políticas públicas y en la prevención de la corrupción.  1.2 Promover una cultura de la legalidad que aumente la confianza de los mexicanos en el gobierno y prevenga la corrupción.  1.3 Garantizar el acceso a la información y la protección de los datos personales en la APF.  1.4 Mejorar la transparencia de la información socialmente útil de la APF.  1.5 Fortalecer el uso de la información presupuestaria.  1.6 Fomentar la participación ciudadana a través de la innovación en el uso de las TIC y los datos abiertos.  1.7 Consolidar los sistemas institucionales de archivo y administración de documentos.  2.1 Impulsar una planeación nacional basada en resultados.  2.2 Vincular el SED con las asignaciones presupuestarias.  2.3 Fortalecer el proceso de seguimiento y evaluación al desempeño de la APF.  2.4 Mejorar la calidad del gasto federalizado con base en los preceptos del SED.  2.5 Garantizar que los programas y proyectos de inversión registrados en la Cartera de Inversión, sean aquellos con mayor rentabilidad social.  3.1 Orientar las estructuras orgánicas y ocupacionales hacia los objetivos estratégicos.  3.2 Fortalecer el uso eficiente de los recursos destinados a servicios personales y gasto de operación.  3.3 Promover la implementación de estrategias de contratación orientadas a la obtención del máximo valor por la inversión.  3.4 Promover una administración moderna y transparente del patrimonio inmobiliario federal.  4.1 Transformar los procesos de las dependencias y entidades.  4.2 Fortalecer la profesionalización de los servidores públicos.  4.3 Obtener las mejores condiciones en la contratación de bienes, servicios y obras públicas de la APF.  4.4 Fortalecer la planeación y control de los recursos humanos, alineados a los objetivos y metas estratégicas institucionales.  4.5 Simplificar la regulación que rige a las dependencias y entidades para garantizar la eficiente operación del gobierno.  5.1 Propiciar la transformación Gubernamental mediante las tecnologías de información y comunicación.  5.2 Contribuir a la convergencia de los sistemas y a la portabilidad de coberturas en los servicios de salud del Sistema Nacional de Salud mediante la utilización de TIC.  5.3 Propiciar la transformación del modelo educativo con herramientas tecnológicas.  5.4 Desarrollar la economía digital que impulse el mercado de TIC, el apoyo a actividades productivas y al capital humano.  5.5 Fortalecer la seguridad ciudadana utilizando medios digitales.  5.6 Establecer y operar los habilitadores de TIC para la conectividad y asequibilidad, inclusión digital e interoperabilidad.  5.7 Establecer y operar el Marco Jurídico para las TIC. | | | | | | | | | |
| **Justificación del Programa para un Gobierno Cercano y Moderno:** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **Estrategia Digital Nacional: (Selecciones una o varias opciones)**  1.- Generar y coordinar acciones orientadas hacia el logro de un Gobierno Abierto.  2.- Instrumentar la Ventanilla Única Nacional para trámites y servicios.  3.- Coordinar la política digital de gestión del territorio nacional.  4.- Implementar una política de TIC sustentable para la Administración Pública Federal.  5.- Adoptar una comunicación digital centrada en el ciudadano.  6.- Desarrollar el mercado de bienes y servicios digitales.  7.- Potenciar el desarrollo del comercio electrónico.  8.- Generar nuevos mecanismos de contratación que fomenten la innovación y el emprendimiento a través de la democratización del gasto público.  9.- Promover la inclusión financiera mediante esquemas de banca móvil.  10.- Desarrollar una política nacional de adopción y uso de las TIC en el proceso de enseñanza-aprendizaje en el Sistema Educativo Nacional.  11.- Ampliar la oferta educativa a través de medios digitales.  12.- Mejorar la gestión educativa mediante el uso de las TIC.  13.- Desarrollar una agenda digital de cultura.  14.- Impulsar un modelo de gobierno de información en salud que apoye la convergencia de los sistemas de información en salud.  15.- Consolidar el Sistema Nacional de Información Básica en Materia de Salud con la finalidad de establecer la personalidad única en salud y fomente el uso eficiente de la capacidad instalada.  16.- Impulsar la digitalización de los servicios de salud por medio del Certificado Electrónico de Naciomiento (CeN) y la Cartilla Electrónica de Vacunación (CeV) que apoye la mejora del modelo de atención médica.  17.- Impulsar el intercambio de información de los Sistemas de Información de Registro Electrónico para la Salud, entre los que se encuentran los Expedientes Clínicos Electrónicos, para apoyar la convergencia de los sistemas de información en salud.  18.- Impulsar mecanismos de Telesalud y Telemedicina para aumentar la cobertura de los servicios de salud.  19.- Impulsar la innovación cívica para resolver problemas de interés público por medio de las TIC.  20.- Usar datos para el desarrollo y el mejoramiento de políticas públicas.  21.- Generar herramientas y aplicaciones de denuncia ciudadana en múltiples plataformas.  22.- Desarrollar instrumentos digitales para la prevención social de la violencia que involucren la participación ciudadana.  23.- Prevenir y mitigar los daños causados por desastres naturales mediante el uso de las TIC.  24.- Habilitador de Inclusión y Habilidades Digitales.  25.- Habilitador de Interoperabilidad.  26.- Habilitador de Marco Jurídico.  27.- Habilitador de Datos Abiertos.  28.- Habilitador de Conectividad. | | | | | | | | | |
| **Justificación de la Estrategia Digital Nacional:** | | | | | | | | | |
| **Objetivos Institucionales: (Opción unica)**   * Consolidar las acciones de protección, promoción de la salud y prevención de enfermedades. * Asegurar el acceso efectivo | | | | | | | | | |
| **Justificación de los Objetivos Institucionales:** | | | | | | | | | |
| **Arquitectura Empresarial** | | | | | | | | | |
| **Negocio** | | | | | | | | | |
| **Selecciona solo una opción:**   * **Funciones Institucionales** * Establecer y conducir la política nacional en materia de asistencia social, servicios médicos y salubridad general, con excepción de lo relativo al saneamiento del ambiente; y coordinar los programas de servicios a la salud de la Administración Pública Federal, así como los agrupamientos por funciones y programas afines que, en su caso, se determinen. * Proponer los mecanismos para implantar y mantener la arquitectura de los servicios de comunicaciones de voz, video y seguridad informática de acuerdo a las especificaciones para el diseño de cada servicio, a fin de garantizar la disponibilidad y continuidad de los servicios a los usuarios, llevando un catálogo actualizado de la infraestructura crítica. * **Macroprocesos** * **Procesos** | | | | | | | | | |
| **TIC** | | | | | | | | | |
| **Selecciona solo una opción:**   * **Aplicativos Móviles**   Agregar aplicativos Móviles   * **Centro de datos**   Agregar centro de datos   * **Base de datos**   Agregar bases de datos   * **Software**   Agregar Software   * **Hardware**   Agregar Hardware   * **Sistemas y Servicios**   Agregar Sistemas y Servicios | | | | | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Elaboró | Revisó | Autorizó |

**Instrucciones de Llenado**

**Clasificación de la Iniciativa o Proyecto**

Sección donde se capturará la descripción inicial de la iniciativa o proyecto.

**Categoría:** Alinear o definir el tipo de proyecto ya sea optimización, digitalización, simplificación o racionalización según sea el caso.

**Iniciativa o Proyecto:**

• **Proyecto Estratégico:** El esfuerzo temporal que se lleva a cabo para crear un producto, servicio o resultado de TIC y que cuenta con presupuesto para su ejecución; considerando que los proyectos estratégicos aquellos que aporten mayores beneficios a la población o cuenten con alto impacto en el cumplimiento de los objetivos institucionales, de la EDN los cuales tienen relación con PND, PGCM, entre otros.

• **Proyecto de contratación:** Es aquel esfuerzo que se lleva a cabo para crear un producto y que están enfocados en la operación de la institución para posterior realizar un estudio de factibilidad.

**Planea desarrollar aplicativos móviles:** Indicar si este proyecto tiene como fin el desarrollo de una solución tecnológica en plataforma móvil; en caso contrario justificar en el campo **Justificación A.M**.

**Riesgo del Proyecto:** Menciona el nivel de riesgo que pudieran afectar el éxito de la iniciativa o proyecto, así como su probabilidad de ocurrencia y su impacto.

**Información de la Iniciativa o Proyecto**

Sección del formulario donde se muestra el registro de la iniciativa o proyecto.

**Nombre del proyecto:** Asignar un nombre al proyecto que sea claro y permita expresar el sentido del mismo.

**Antecedentes:** Indicar el origen del proyecto.

**Justificación**: Explicar de forma el motivo del por qué y para qué se va a realizar el proyecto.

**Objetivo estratégico del Proyecto:** Cuál es la razón específica de este proyecto.

**Alcance:** Definir los puntos que serán cubiertos por el proyecto y que es acordado por los interesados.

**Línea Base del Proyecto**

Sección de la información de línea base del proyecto.

**Fecha inicio/termino:** Indicar la fecha en la cual se tiene definido el inicio/fin del proyecto, en caso de ser una iniciativa indicar las fechas tentativas.

**Presupuesto estimado:** definir el ingreso aproximado en pesos que requerirá el proyecto o en caso de ser una iniciativa el monto con el cual se pretende contar en caso de concretarse una asignación de presupuesto.

**Partida:** Capturar la descripción y número de partida del presupuesto que se pretende en el caso de iniciativa o que se ocupará en el caso de proyecto.

# Actividades

Sección donde se describira una actividad que es un punto de referencia o una tarea que marcará un evento importante de un proyecto y se usa para supervisar el progreso del proyecto. Se deberá establecer las 4 actividades en la duración del proyecto los cuales serán considerados en los periodos de reporte.

**Actividad:** Punto de referencia o una tarea que marcará un evento.

**Fecha de inicio/termino:** proporcionar la duración de la tarea la cual estará acotadas a la fecha de inicio/término del proyecto.

**Porcentaje asignado:** Asignación del porcentaje por actividad, indicar del 1 al 100 el porcentaje de avance.

**Artículo 5**

**Unidad Solicitante:** Nombre de la unidad solicitante del proyecto.

**Líder del Proyecto:** Proporcionar el nombre del líder de proyecto.

**Fase Actual:** Indicar la fase en la que se encuentra el proyecto.

**Dominios tecnológicos**

Sección donde se deberán elegir los dominios tecnológicos que correspondan al proyecto. Así mismo en cada una de las secciones se deberán describir las características, estándares y especificaciones del punto seleccionado.

**Análisis FODA**

**S**ección donde el objetivo primordial es obtener conclusiones sobre la forma en que el proyecto será capaz de afrontar los cambios en el contexto (Oportunidades y Amenazas) en que desarrolla sus actividades, a partir de sus características o atributos internos (Fortalezas y Debilidades).

**Alineación del Proyecto**

Sección donde se debera atender las metas nacionales, estrategias, objetivos y líneas de acción e indicadores, establecidos en el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, la EDN, así como las disposiciones establecidas en el Decreto y en las Bases de Colaboración que haya suscrito cada Institución, los cuales se observan en los apartados:

• Política y Gobierno.

• Política Social.

• Economía.

• Objetivos Institucionales

**Arquitectura Empresarial**

Sección donde se debe alinear el proyecto a los elementos de Negocio de o de TIC que estarán viendose impactados por la ejecución del proyecto. Así mismo en cada una de las secciones se deberán seleccionar la opción a la cual quiere alinear el proyecto en materia de Negocio y TIC.