



**FORMATO CERTIFICADO BANCO DE PROYECTOS  
INSCRIPCIÓN INTERNOS Y EXTERNOS**

**Código: FO-DI-016**

**PROCESO DE DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO**

**Versión: 2  
Fecha: Mayo 2021**

**Página: 1 de 1**

**Elaboró: Profesional Universitario**

**Revisó: Jefe Oficina Proyectos**

**Aprobó: Comité Técnico de  
Calidad**

**LA OFICINA DE PROYECTOS DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ• CUNDINAMARCA**

**CERTIFICA**

**QUE EL PROYECTO RELACIONADO A CONTINUACIÓ"N SE ENCUENTRA DEBIDAMENTE INSCRITO EN EL BANCO DE PROYECTOS, AJUSTANDOSE AL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL "CON LA FUERZA DE LA GENTE" Y SEGÑN ESPECIFICACIONES DESCRITAS A CONTINUACIÓ"N**

<b>CARACTERISTICAS</b>	
<b>CODIGO PROYECTO</b>	BPINF-3000022020      BPIN :2020252900008
<b>NOMBRE PROYECTO</b>	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS QUE IMPULSEN LA TRANSFORMACION DIGITAL,DESARROLLO E INNOVACION EN EL MUNICIPIO DE FUSAGASUGA
<b>VALOR CUATRIENIO</b>	3,569,224,521.97
<b>VALOR VIGENCIA 2023</b>	702,546,400.00
<b>VALOR EN LETRAS</b>	SETECIENTOS DOS MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE
<b>SALDO VIGENCIA 2023</b>	702,546,400.00
<b>METAS</b>	
546:340 dA-as de tiempo de disponibilidad al aAto de sitios web	
553:Elaborar y ejecutar un plan para transformaci3n de IPV4 a IPV6 y el seguimiento, posterior a la implementaci3n	
547:Adquirir 4 servicios en la nube y hosting para sistemas de informaci3n y plataformas de la administraci3n municipal durante el cuatrienio	
548:Adquirir 4 servicios de administraci3n y uso de cuentas de correo electr3nico institucional y almacenamiento durante el cuatrienio	
549:Realizar 3.500 asistencias t3cnicas, soporte y/o servicios de TI durante el cuatrienio	
558:Mejorar y/o actualizar 4 redes telem3ticas, servicios de TI, infraestructura y equipos tecnol3gicos (hardware y software) para la administraci3n municipal durante el cuatrienio	
552:Realizar la actualizaci3n y seguimiento de un plan anual de transformaci3n en cumplimiento de la pol3tica de gobierno digital, actualizaci3n y seguimiento del plan estrat3gico de TI (PETI) y otros planes estrat3gicos institucionales	
555:Desarrollar una estrategia para la implementaci3n de ciudades inteligentes durante el cuatrienio	
557:Elaborar un documento de estrategias para implementaci3n de pol3ticas para una Ciudad Inteligente en el cuatrienio.	
561:Conectar 100.000 usuarios en las plataformas digitales durante el cuatrienio	
562:Desarrollar Cuatro pol3ticas de MIPG	
545:Realizar 4 desarrollos software para la administraci3n municipal durante el cuatrienio	
551:Elaborar un documento de las estrategias de asistencia t3cnica para la implementaci3n de arquitectura TI para el Municipio	
556:Elaborar durante el cuatrienio un documento de lineamientos t3cnicos para impulsar el gobierno digital	
559:Capacitar durante el cuatrienio 210 personas en gesti3n de TI y en seguridad y privacidad de la informaci3n	
544:Administrar 4 sistemas de informaci3n, plataformas web y/o aplicaciones digitales durante el cuatrienio	
554:Generar tres documento de lineamientos t3cnicos para la instalaci3n de Zonas Wifi en 3reas urbanas con redes terrestres instaladas durante	
550:Un predio destinado al funcionamiento del parque regional Cient3fico, Tecnol3gico y de Innovaci3n PCTI.	
560:Capacitar 75 personas para la implementaci3n de la pol3tica de gobierno digital durante el cuatrienio	
<b>COMPONENTES</b>	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS PARA MEJORAR LOS SISTEMAS DE INFORMACI3N, PLATAFORMAS WEB YO APLICACIONES, CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES ADMINISTRAR SISTEMAS DE INFORMACI3N, PLATAFORMAS WEB YO APLICATIVOS DE LA ALCALD3A DE FUSAGASUG3, CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA DESARROLLO DE SOFTWARE, SISTEMAS DE INFORMACI3N, PLATAFORMAS WEB YO APLICATIVOS PARA LA ALCALD3A DE FUSAGASUG3, CONTRATAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES PARA ADMINISTRAR LOS SISTEMAS DE INFORAMCI3N YO LA INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA EN LA ADMINISTRACI3N MUNICIPAL, CONTRATAR SERVICIOS EN LA NUBE, HOSTING Y OTROS PARA SISTEMAS DE INFORMACI3N Y PLATAFORMAS

DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL, CONTRATAR SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN Y USO DE CUENTAS DE CORREO ELECTRÓNICO INSTITUCIONAL Y ALMACENAMIENTO, CONTRATAR DE SERVICIOS PROFESIONALES Y TÉCNICOS PARA ASISTENCIA TÉCNICA, SOPORTE Y SERVICIOS TI., ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS MEJORAR LAS REDES TELEMÁTICAS, SERVICIOS ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS PARA EL PLAN DE TRANSICIÓN DE IPV4

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	
CODIGO PDM	0836A1
PROGRAMA	A1-Transformación digital, desarrollo e innovación con la fuerza de la gente,
SUBPROGRAMA	
Plan de Desarrollo Comunal o Corregimental :	

OFICINA RESPONSABLE	
Dependencia	OFICINA TIC - 1.1.6
FUNCIONARIO	DANIEL CAMILO RAMIREZ MARTINEZ
FECHA INSCRIPCIÓN	26/08/2020
FECHA MODIFICACIÓN	18/01/2023
FECHA EXPEDICIÓN	19/01/2023
FECHA VENCIMIENTO	31/12/2023
OBSERVACIONES	

NOTA LA INSCRIPCIÓN DEL PROYECTO NO COMPROMETE LA ASIGNACIÓN DE RECURSOS-CD ANEXO

Elaboró : MAGDA LILIANA DIAZ HERNANDEZ

  
**FABIAN ANDRÉS LANCHEROS RUBIANO**  
 JEFE DE OFICINA

  
**MAGDA LILIANA DÍAZ HERNÁNDEZ**  
 PROFESIONAL UNIVERSITARIO

<b>Código Bpin:</b>	2020252900008	<b>Tipo Solicitud:</b>	Ajustes al Proyecto SIN Trámite Territorio	<b>No:</b>	1984364
<b>Proyecto:</b>	Desarrollo de estrategias que impulsen la transformación digital, desarrollo e innovación en el municipio de Fusagasugá				
<b>Entidad:</b>	FUSAGASUGA	<b>Sector:</b>	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES		
<b>Usuario que emitió el concepto:</b>	MAGDA DIAZ LILIANA HERNANDEZ				

RESULTADO VIABILIDAD	
<b>VIABLE</b>	Fecha viabilidad: 1/18/2023 7:09:21 PM

Dimensión	Pregunta	Descripción	Rta	Observación
Cadena de Valor	¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general.	Si	
	¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo y programa del proyecto?	Para cumplir con el objetivo, se evidencia una relación lógica con el nombre del proyecto y su programa presupuestal.	Si	
	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	Si	
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	Si	
	¿Los recursos solicitados son el resultado de un costeo claro y soportado de las actividades del proyecto en cada una de sus vigencias?	La definición del monto de recursos solicitados corresponde a un ejercicio juicioso de costeo de actividades y en ningún caso a una cifra global calculada o proyectada sin respaldo técnico.	Si	
Marco lógico	¿Al contrastar la alternativa de solución seleccionada con el problema identificado y con los objetivos		Si	



## INFORME VIABILIDAD

Codigo Bpin: 2020252900008

Tipo Solicitud: Ajustes al Proyecto  
SIN Trámite Territorio

No. 198436  
4

Fecha de impresión: 1/18/2023 7:09:43 PM

	propuestos, se encuentra articulación y coherencia entre todos los elementos analizados?			
	¿La magnitud del problema está directamente asociada con el problema planteado?		Si	
Relación con la planificación	¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están inmersos en las políticas y planes sectoriales?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica del Sector.	Si	
	¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están reflejados en los Planes Estratégico y de Acción de la entidad?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica de la entidad.	Si	
	¿El proyecto contribuye al cumplimiento de la(s) meta (s) de los indicadores de resultado del programa en el cual se clasifica?		Si	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	Si	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	Si	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	Si	
	¿Los recursos señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas a través del indicador del producto del proyecto?	Se refiera a si los recursos solicitados cubren la necesidad programada en flujo de caja del proyecto y si están acorde con la meta que programaron en los indicadores de producto.	Si	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El proyecto cuenta con el sustento técnico requerido y los soportes correspondientes?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales el DNP o un organismo de control pueden acceder en	Si	



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

## INFORME VIABILIDAD

Código Bpin: 2020252900008

Tipo Solicitud: Ajustes al Proyecto  
SIN Trámite Territorio

No. 198436  
4

Fecha de impresión: 1/18/2023 7:09:43 PM

	caso de ser necesario.		
¿La entidad formuladora es la competente para adelantar este proyecto de inversión?	El proyecto debe estar enmarcado en la misión de la entidad.	Si	
¿La entidad tiene claros los recursos requeridos por el proyecto en todo su horizonte de evaluación y considera que su operación puede ser sostenible en el tiempo?	Evalúa si el proyecto fue formulado o actualizado teniendo en cuenta los recursos que se deben considerar en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación), para garantizar la ejecución y sostenibilidad del mismo.	Si	
¿La estructura de flujo de recursos del proyecto a lo largo de su horizonte de evaluación es consistente con las posibilidades de ejecución y expectativas de asignación bajo los instrumentos de planificación de su entidad?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto que se espera se le asigne a la entidad en coherencia con los instrumentos de planificación	Si	
¿La localización de la alternativa de solución seleccionada es pertinente frente a la localización de la población objetivo?		Si	
¿La población beneficiaria ha sido cuantificada y localizada de acuerdo con la necesidad o el problema que pretende resolver el proyecto?	La población beneficiaria identificada y caracterizada es coherente con la población afectada por el problema que da origen al proyecto. Es posible que sea un subconjunto de los afectados.	Si	