



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2025

Municipio: Progreso, Yucatán.

POA No. 04 de 05

Formato POA-1

FECHA DE APROBACION:

30/ 12 /2024

HOJA: 1 DE: 3

DATOS GENERALES

TIPO DE PROYECTO: INSTITUCIONAL

NOMBRE DEL PROYECTO: ÁREA DE DESARROLLO DE APLICACIONES DE SOFTWARE

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: SE INICIA UN ÁREA DE DESARROLLO DE SOFTWARE QUE PERMITE GENERAR APLICACIONES QUE AGILICEN EL TRABAJO EN LAS DEPENDENCIAS Y COADYUVE A LA CERCANÍA CON LOS CIUDADANOS

OBJETIVO DEL PROYECTO: ESTABLECER UN ÁREA DE DESARROLLO DE APLICACIONES DE SOFTWARE DE USO INSTITUCIONAL QUE AGILICEN LOS PROCESOS INTERDEPARTAMENTALES Y GENEREN COLABORACIÓN POR MEDIOS ELECTRÓNICOS

POBLACIÓN OBJETIVO: ÁREAS Y DEPENDENCIAS DEL H. AYUNTAMIENTO

CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA

DIRECCIÓN: TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y CONECTIVIDAD

UNIDAD RESPONSABLE: TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y CONECTIVIDAD

CLASIFICACIÓN FUNCIONAL

FINALIDAD: 3. DESARROLLO ECONÓMICO

FUNCIÓN: 3.6 COMUNICACIONES

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA (PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO)

EJE: PROGRESO CONECTADO

SUBEJE:

ESTRATEGIA: GENERAR PLATAFORMAS DIGITALES ENFOCADAS EN TRÁMITES EN LÍNEA Y ATENCIÓN CIUDADANA AUTOMATIZADA

LÍNEA DE ACCIÓN:

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA	IMPORTE
Gasto Corriente	\$ 1,030,000.00
Gasto de Capital	\$ -
Amortización de la Deuda y Disminución de Pasivos	\$ -

CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO	IMPORTE
1000 Servicios Personales	
2000 Materiales y Suministros	\$ 540,000.00
3000 Servicios Generales	\$ 490,000.00
4000 Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	\$ -
5000 Bienes Muebles e Inmuebles e Intangibles	\$ -
6000 Inversión Pública	\$ -
7000 Inversiones Financieras y Otras Provisiones	\$ -
8000 Participaciones y Aportaciones	\$ -
9000 Deuda Pública	\$ -
TOTAL	\$ 1,030,000.00

CLASIFICACIÓN GEOGRÁFICA	No. Beneficiarios	IMPORTE
Cabecera		\$ 1,030,000.00
Comisaría XX		\$ -
Comisaría XX		\$ -
TOTAL		\$ 1,030,000.00

ELABORÓ:
(RUBRICA)

**L.I. JOSÉ EMILIANO
TUYIN ANGUAS
DIRECTOR DE TECNOLOGÍAS DE
INFORMACIÓN Y CONECTIVIDAD**

VO.BO:
(RUBRICA)

**L.I. JOSÉ EMILIANO
TUYIN ANGUAS
DIRECTOR DE TECNOLOGÍAS DE
INFORMACIÓN Y CONECTIVIDAD**

REVISÓ:
(RUBRICA)

**L.E. MIGUEL R. KUMAN BE
DIRECTOR DE GOBERNACIÓN,
PLANEACIÓN Y MEJORA
REGULATORIA**

VO.BO.
(RUBRICA)

**C.P. PAULINA BEATRIZ
PALMA QUIÑONES
DIRECTORA DE FINANZAS Y
TESORERÍA**

AUTORIZÓ:
(RUBRICA)

**ING. ERIK RIHANI GONZALEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL DE
PROGRESO**



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2025
Municipio: Progreso, Yucatán.
POA No. 04 de 05

Formato POA-1
FECHA DE APROBACION:
30/ 12 /2024
HOJA: 2 DE: 3

ACTIVIDADES/ACCIONES A REALIZAR	UNIDAD DE MEDIDA	META (cantidad)	TIEMPO DE EJECUCIÓN	NÚMERO DE BENEFICIARIOS	IMPORTE	INDICADORES		
						EFICACIA	EFICIENCIA	ECONOMÍA
1.4.1.1 IDENTIFICAR LOS PROCESOS INSTITUCIONALES PRIORITARIOS PARA DIGITALIZACIÓN Y DEFINIR SUS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.	Servicios	100	6 meses	1500	\$ 1,000,000.00		% de Procesos analizados	
1.4.1.2 FORMAR UN EQUIPO BÁSICO DE DESARROLLO INTERNO ESPECIALIZADO PARA CREAR LAS APLICACIONES.	Equipo de desarrollo	100	3 meses	1500	\$ 5,000.00		% de formación del equipo	
1.4.1.3 IMPLEMENTAR MINIAPLICACIONES PARA REEMPLAZAR REGISTROS MANUALES Y FORMATOS EN PAPEL (INICIALMENTE PUNTOS DE RECAUDACIÓN, EXPEDIENTES, REQUISICIONES, ALMACENES, CONSULTAS MÉDICAS).	Aplicaciones	8	6 meses	1500	\$ 5,000.00		% de avance en la implementación del Sistema de gestión de TI	
1.4.1.4 ESTABLECER UNA PLATAFORMA PARA GESTIONAR Y DISTRIBUIR LAS APLICACIONES DESARROLLADAS EN UN ENTORNO COLABORATIVO.	Repositorio	2	2 meses	1500	\$ 10,000.00		# de repositorios habilitados	
1.4.1.5 CAPACITAR A LOS USUARIOS EN EL USO DE LAS NUEVAS APLICACIONES Y MONITOREAR SU ADOPCIÓN.	Usuarios	100	6 meses	1500	\$ 5,000.00		% de usuarios capacitados	
1.4.1.6 ESTABLECER UN SISTEMA DE SOPORTE TÉCNICO PARA LAS APLICACIONES DESARROLLADAS.	Servicios	100	4 meses	\$ 15,000.00	\$ 5,000.00		% sistema de soporte Habilitado	
TOTAL					\$ 1,030,000.00			

ELABORÓ:
(RUBRICA)

L.I. JOSÉ EMILIANO TUYIN ANGUAS
DIRECTOR DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y CONECTIVIDAD

VO.BO:
(RUBRICA)

L.I. JOSÉ EMILIANO TUYIN ANGUAS
DIRECTOR DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y CONECTIVIDAD

REVISÓ:
(RUBRICA)

L.E. MIGUEL R. KUMAN BE
DIRECTOR DE GOBERNACIÓN, PLANEACIÓN Y MEJORA REGULATORIA

VO.BO:
(RUBRICA)

C.P. PAULINA BEATRIZ PALMA QUIÑONES
DIRECTORA DE FINANZAS Y TESORERÍA

AUTORIZÓ:
(RUBRICA)

ING. ERIK RIHANI GONZALEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL DE PROGRESO



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2025
Municipio: Progreso, Yucatán.
POA No. 04 de 05

Formato POA-1

FECHA DE APROBACION:
30/12 /2024

HOJA: **3** DE: **3**

NOMBRE DEL PROYECTO:
 ÁREA DE DESARROLLO DE APLICACIONES DE SOFTWARE

UNIDAD RESPONSABLE:
 TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y CONECTIVIDAD

ACTIVIDADES/ACCIONES A REALIZAR		AÑO 2025												RESULTADOS	OBSERVACIONES		
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC				
		Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número				
1.4.1.1 IDENTIFICAR LOS PROCESOS INSTITUCIONALES PRIORITARIOS PARA DIGITALIZACIÓN Y DEFINIR SUS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.	PROGRAMADO	20	20		20	20		20									Análisis de 2 puestos por mes
	REAL																Análisis de 2 puestos por mes
1.4.1.2 FORMAR UN EQUIPO BÁSICO DE DESARROLLO INTERNO ESPECIALIZADO PARA CREAR LAS APLICACIONES.	PROGRAMADO	50	25	25													
	REAL																
1.4.1.3 IMPLEMENTAR MINIAPLICACIONES PARA REEMPLAZAR REGISTROS MANUALES Y FORMATOS EN PAPEL (INICIALMENTE PUNTOS DE RECAUDACIÓN, EXPEDIENTES, REQUISICIONES,	PROGRAMADO		1	1		1	1		1	1		1	1				
	REAL																
1.4.1.4 ESTABLECER UNA PLATAFORMA PARA GESTIONAR Y DISTRIBUIR LAS APLICACIONES DESARROLLADAS EN UN ENTORNO COLABORATIVO.	PROGRAMADO			1													
	REAL																
1.4.1.5 CAPACITAR A LOS USUARIOS EN EL USO DE LAS NUEVAS APLICACIONES Y MONITOREAR SU ADOPCIÓN.	PROGRAMADO			20		10	10	20			20			20			
	REAL																
1.4.1.6 ESTABLECER UN SISTEMA DE SOPORTE TÉCNICO PARA LAS APLICACIONES DESARROLLADAS.	PROGRAMADO		25	25					25	25							
	REAL																

CODIFICACIÓN PARA COLUMNA DE RESULTADOS

1. CUMPLIDA CON ÉXITO 2. AVANCE CON IMPACTO 3. AVANCE SIN IMPACTO 4. PARCIALMENTE CUMPLIDA 5. NO SE CUMPLIÓ LA META

ELABORÓ:
(RUBRICA)

L.I. JOSÉ EMILIANO
 TUYIN ANGUAS
 DIRECTOR DE TECNOLOGÍAS DE
 INFORMACIÓN Y CONECTIVIDAD

VO.BO:
(RUBRICA)

L.I. JOSÉ EMILIANO
 TUYIN ANGUAS
 DIRECTOR DE TECNOLOGÍAS DE
 INFORMACIÓN Y CONECTIVIDAD

REVISÓ:
(RUBRICA)

L.E. MIGUEL R. KUMAN BE
 DIRECTOR DE GOBERNACIÓN,
 PLANEACIÓN Y MEJORA
 REGULATORIA

VO.BO.
(RUBRICA)

C.P. PAULINA BEATRIZ
 PALMA QUIÑONES
 DIRECTORA DE FINANZAS Y
 TESORERÍA

AUTORIZÓ:
(RUBRICA)

ING. ERIK RIHANI GONZALEZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL DE
 PROGRESO

|

|