

**<SYSTEMATIC CUTEX>**

**<SENA>**

<CENTRO DE ELECTRICIDAD Y TELECOMUNICACIONES>

<ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN>

Equipo de Desarrollo:

<KATHERINE MORCILLO>

<AARON SIERRA>

<BRAYAN ROSAS>

<SEBASTIAN LÓPEZ>

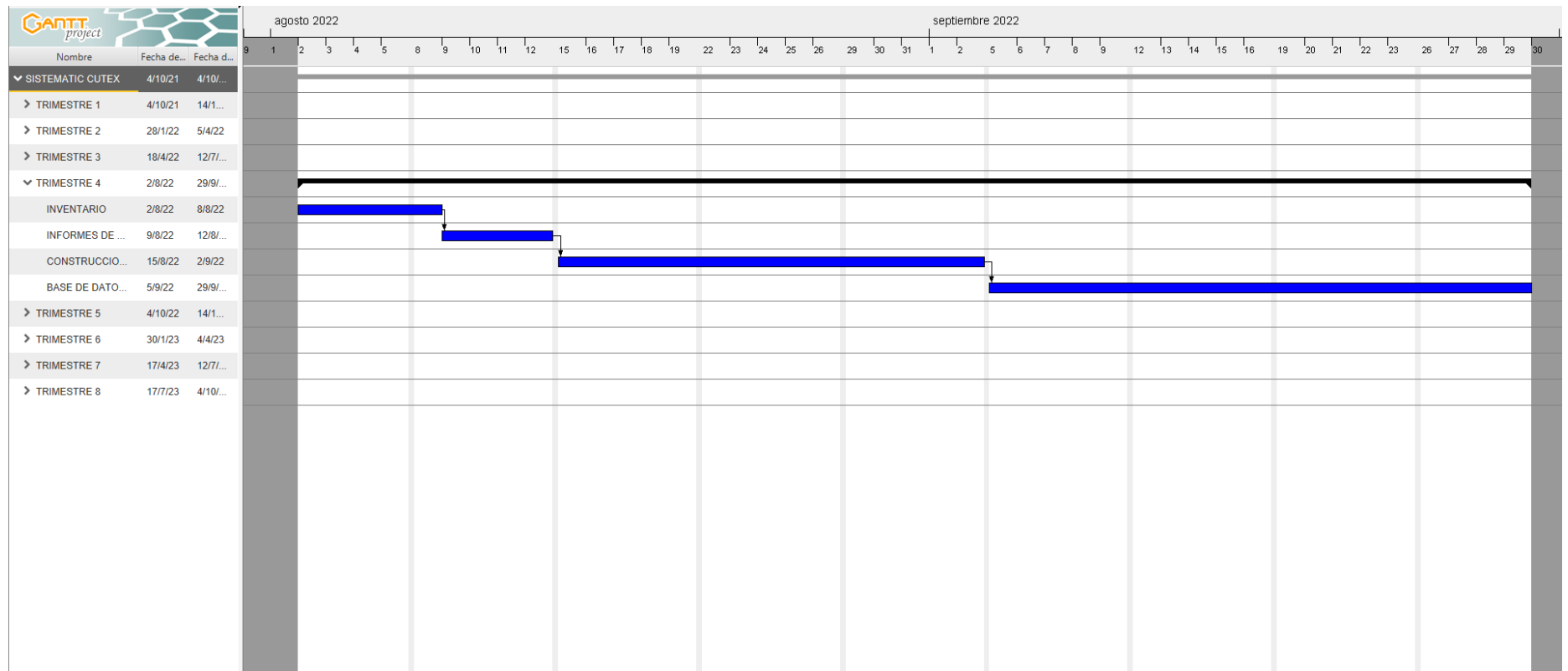
**Documento: Informe de costos**

<Bogotá, Colombia>

<2022>

Versión 1.0 del 22 de septiembre

## Visualización de actividades desarrolladas 4 trimestre



## Visualización de actividades desarrolladas por trimestre

▼ SISTEMATIC CUTEX	4/10/21	4/10/23
▼ TRIMESTRE 1	4/10/21	14/12/21
LEVANTAMIENTO DE LA INFORMACION	4/10/21	15/10/21
DIAGRAMA DE INFORMACION	18/10/21	29/10/21
PREEELIMINAR INVENTARIO	1/11/21	8/11/21
FORMULACION PORYECTO	9/11/21	17/11/21
REQUERIMIENTOS FUNCIONALES Y NO FUNC...	18/11/21	26/11/21
PRESENTACION PROYECTO	29/11/21	14/12/21
▼ TRIMESTRE 2	28/1/22	5/4/22
DIAGRAMA CASOS DE USO	28/1/22	24/2/22
CASOS DE USO EXTENDIDO	25/2/22	4/3/22
MODELO ENTIDAD RELACION	7/3/22	25/3/22
DICCIONARIO DE DATOS	28/3/22	30/3/22
CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES	31/3/22	5/4/22
PRESUPUESTO Y PERSONAL	31/3/22	5/4/22
▼ TRIMESTRE 3	18/4/22	12/7/22
MODELO RELACIONAL	18/4/22	29/4/22
MODELO BACKUPS	2/5/22	27/5/22
MODELO ENTIDAD RELACION	30/5/22	14/6/22
DIAGRAMA DE DISTRIBUCION	15/6/22	1/7/22
DICCIONARIO DE DATOS	4/7/22	12/7/22

▼ TRIMESTRE 4	2/8/22	29/9/22
INVENTARIO	2/8/22	8/8/22
INFORMES DE COSTOS	9/8/22	12/8/22
CONSTRUCCION BASE DE DATOS	15/8/22	2/9/22
BASE DE DATOS DML	5/9/22	29/9/22
▼ TRIMESTRE 5	4/10/22	14/12/22
PROTOTIPO NO FUNCIONAL	4/10/22	3/11/22
MANUAL TECNICO	4/11/22	15/11/22
PRUEBAS DE SOFTWARE	16/11/22	14/12/22
▼ TRIMESTRE 6	30/1/23	4/4/23
PLAN DE INSTALACION	30/1/23	13/2/23
PLAN DE RESPALDO	14/2/23	22/2/23
PLAN DE MIGRACION DE DATOS	23/2/23	6/3/23
MANUAL DE USUARIO	7/3/23	13/3/23
MANUAL DE OPERACION	14/3/23	24/3/23
DOCUMENTACION PRUEBAS SOFTWARE	27/3/23	4/4/23
▼ TRIMESTRE 7	17/4/23	12/7/23
INFORME HARDWARE Y SOFTWARE	17/4/23	25/5/23
CUADRO COMPARATIVO PROVEEDOREWS	26/5/23	16/6/23
CONTRATOS DE SOWTWARE	19/6/23	12/7/23
▼ TRIMESTRE 8	17/7/23	4/10/23
MODELO DE CALIDAD	17/7/23	4/8/23
MANUAL USUARIO FINAL	7/8/23	25/8/23
MANUAL OPERACION FINAL	28/8/23	8/9/23

## Visualización de cargos del proyecto

	
Nombre	Función
+ * Brayan Camilo Rosas Avendaño	Desarrollador
• Brayan Camilo Rosas Avendaño	Traductor
+ • Sebastian Camilo Lopez Cubillos	Encargado de pruebas
• Sebastian Camilo Lopez Cubillos	Diseñador Gráfico
+ • Aaron Juan David Sierra Murcia	Empaquetador (.rpm, .tgz ...)
• Aaron Juan David Sierra Murcia	Documentador
+ • Katerine Morcillo Ordoñez	Encargado del proyecto
• Katerine Morcillo Ordoñez	Diseñador Web
• Katerine Morcillo Ordoñez	Análisis

## Visualización de funciones de cada integrante del proyecto y su tarifa estándar diaria

Recursos

General | Días libres | Columnas personalizadas | Asignaciones

Nombre: Brayan Camilo Rosas Avendaño

Teléfono: 3205510535

E-Mail: bcrosas@misena.edu.co

Función: Desarrollador

- Tasa de pago de recursos -

Tarifa estándar: 93000

Coste total: 39525000

Carga total: 425.0

Aceptar Cancelar

Recursos

General | Días libres | Columnas personalizadas | Asignaciones

Nombre: Sebastian Camilo Lopez Cubillos

Teléfono: 3017581529

E-Mail: sebastian.lopez1351@misena.edu.co

Función: Encargado de pruebas

- Tasa de pago de recursos -

Tarifa estándar: 93000

Coste total: 39525000

Carga total: 425.0

Aceptar Cancelar

Recursos

General | Días libres | Columnas personalizadas | Asignaciones

Nombre: Aaron Juan David Sierra Murcia

Teléfono:

E-Mail: aarjsierra@misena.edu.co

Función: Empaquetador (.rpm, .tgz ...)

- Tasa de pago de recursos -

Tarifa estándar: 93000

Coste total: 39525000

Carga total: 425.0

Aceptar Cancelar

Recursos

General | Días libres | Columnas personalizadas | Asignaciones

Nombre: Katerine Morcillo Ordoñez

Teléfono: 3137256806

E-Mail: katerine.morcillo@misena.edu.co

Función: Encargado del proyecto

- Tasa de pago de recursos -

Tarifa estándar: 93000

Coste total: 39525000

Carga total: 425.0

Aceptar Cancelar

**Visualización de costos que dependen de hardware y el software necesario para el proyecto**

REQUISTIOS HARDWARE		
HARDWARE	CARACTERISTICAS	COSTOS
MONITOR	Monitor 24" E205W-16003R (Opcional)	\$ 783.500
MOUSE	Mouse USB Logitech	\$ 66.500
TECLADO	Teclado USB Omega	\$ 115.000
ESTABILIZADOR	Regulador Estabilizador 1000va 1kva	\$ 35.000
CPU	Intel i5-11320H Processor(Up to 4.5Ghz),Beelink Mini PC Equipped 16G DDR4/500GB M.2 NVM SSD(4C/8T).	\$ 2.000.000
SUB-TOTAL		\$ 3.000.000
TOTAL EQUIPOS		\$ 12.000.000

SOFTWARE		
SOFTWARE	CRACTERISTICAS	COSTOS
SISTEMA OPERATIVO	Windows 10	\$ 30.000
NAVEGADOR	Chrome, mozilla, opera	\$ -
LECTOR PDF	Adobe acrobat	\$ -
OFFICE 365	Office paquete profesional	\$ 350.000
CONTROL DE VERSIONES	GitHub alojamiento del codigo en desarrollo	\$ -
SERVIDOR WEB	XAMP el servidor web Apache y lo intérpretes para lenguajes de script PHP	\$ -
SERVIDOR BASE DE DATOS	Sistema de gestión de bases de datos mysql	\$ -
VISUALIZADOR DE CODIGO	Entorno de desarrollo integrado, lector de codigo	\$ -
LENGUAJE DE PROGRMACION	lector de código	\$ -
SUB-TOTAL		\$ 380.000
TOTAL		\$ 1.520.000