

Logo Sistema.png

(En alguna parte de esta diapositiva)

Nombre Del Proyecto

Apellidos Nombres

Apellidos Nombres

Apellidos Nombres

Apellidos Nombres

Apellidos Nombres

Apellidos Nombres

Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información, Cuarto Trimestre

Instructor Albeiro Ramos

Bogotá, 18 de marzo de 2021



www.sena.edu.co

Introducción

Breve descripción de la planeación de Presentación General.

"Pueden reemplazar la imagen por otra fotografía"





CONTENIDO

Problema

Objetivos

Justificación

Alcance

Entregables Trimestre

Logo Sistema.png o cualquier imagen alusiva al Sector



Problema

Texto corto descriptivo a 2 o 3 líneas

Problema



Se describe en párrafos (no viñetas ni numeración) y debe evidenciar lo siguiente:

- Empresa: Nombre Empresa y a qué se dedica
- Procesos en los que se va a intervenir : Proceso1, Proceso2, Proceso3
- Análisis de Información: Revisión Documental (Análisis de datos). Entrevista (Entrevista).
 Encuesta (Cuestionario). Observación Directa (Diario de Campo). A quiénes: Cargo-Funciones.
- Necesidades: Proceso1 (Descripción del proceso y necesidades encontradas). Proceso2 (Descripción del proceso y necesidades encontradas). Proceso3 (Descripción del proceso y necesidades encontradas).

"Pueden utilizar imágenes de Apoyo o más diapositivas si lo requieren"



Objetivos

Texto corto descriptivo a 2 o 3 líneas

Objetivos



OBJETIVO GENERAL

Desarrollar un Sistema de Información Web [Nombre del Sistema] para el [seguimiento, apoyo, etc.] a los [procesos] de la Empresa [Nombre de la Empresa].

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Gestionar los Usuarios de la Empresa [Nombre de la Empresa].
- Gestionar [ModProceso1] de la Empresa [Nombre de la Empresa].
- Gestionar [ModProceso2] de la Empresa [Nombre de la Empresa].
- Gestionar [ModProceso3] de la Empresa [Nombre de la Empresa].
- Gestionar los reportes gráficos e impresos de la Empresa [Nombre de la Empresa].



Justificación

Texto corto descriptivo a 2 o 3 líneas

Justificación



Se describe en párrafos (no viñetas ni numeración) y debe evidenciar lo siguiente:

- **Solución:** Se propone el desarrollo de un Sistema de Información Web denominado [Nombre del Sistema] que sirva como herramienta software de apoyo al seguimiento del/los [Nombre Proceso(s)] de la Empresa [Nombre Empresa].
- Importancia del Sistema: Permitirá la gestión de los [nombre Perfiles] como usuarios de la Empresa [Nombre Empresa] [más Información]. En [ModProceso1] los [Perfiles Usuario] podrán [acciones del Sistema (beneficios comparados con las necesidades encontradas)]. En [ModProceso2] los [Perfiles Usuario] podrán [acciones del Sistema (beneficios comparados con las necesidades encontradas)]. Finalmente, facilitará la gestión de reportes gráficos e impresos, necesarios para la toma de decisiones del personal administrativo de la Empresa [Nombre Empresa].
- Aporte al Sector: El Sistema [Nombre Empresa] servirá como aporte al sector [Sector], como [importancia para el Sector].

Marca externa

"Pueden utilizar imágenes de Apoyo o más diapositivas si lo requieren"



Alcance

Texto corto descriptivo a 2 o 3 líneas

Alcance



Se describe en párrafos (no viñetas ni numeración) y debe evidenciar lo siguiente:

- Qué hace el Sistema: Operaciones que los perfiles pueden hacer (ModProceso1, ModProceso2, ModProceso3)
- Qué NO hace el Sistema: Operaciones que NO va hacer el Sistema (ModProceso4, ModProceso5).
- Cronograma: Hasta dónde abarca (Tiempo, evidencias)
- **Tecnologías**: Descripción de tecnologías del proyecto

"Pueden utilizar imágenes de Apoyo o más diapositivas si lo requieren"

Entregables Proyecto Formativo por Trimestre



Primer Trimestre

- Ev1 1 Documentación del Proyecto
- Ev1_2 Presentación del Proyecto
- Ev1 3 Levantamiento de Información
- Diagrama de Procesos
- Preeliminar Inventario
- IEEE-830
- Entregables 1er Trim

Segundo Trimestre

- Diagrama Casos de Uso
- Casos de Uso Extendido
- Modelo Entidad Relación
- Diccionario de Datos
- Cronograma de Actividades
- Presupuesto y Personal
- Entregables 2do Trim

Tercer Trimestre

- Modelo Relacional
- Diagrama de Clases
- Diagrama de Distribución
- WireFrame o Mockups
- Entregables 3er Trim

Cuarto Trimestre

- Inventario
- Informe de Costos
- Base de Datos DDL
- Base de Datos DML
- Entregables 4to Trim

Quinto Trimestre

- Prototipo No Funcional
- Manual Técnico
- Planeación Pruebas Software
- Local App S.I.
- Entregables 5to Trim

Sexto Trimestre

- Plan de Instalación
- Plan de Respaldo
- Plan de Migración Datos
- Manual de Usuario
- Manual de Operación
- Documentación Pruebas Software
- Despliegue app S.I. 1er
- Entregables 6to Trim

Séptimo Trimestre

- Informe de Distribución
- Cuadro Comparativo Proveedores
- Contratos de Software
- Despliegue app S.I. 2do
- Entregables 7mo Trim

Octavo Trimestre

- Cronograma de Actividades Final
- Manual de Usuario Final
- Manual de Operación Final
- Modelo de Calidad Software
- Despliegue app S.I. Final
- Entregables 8vo Trim



GRACIAS

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270 Línea de atención al empresario: 018000 910682



www.sena.edu.co