

# ACTA DE TRABAJO

DIDACTICOS DE LA COSTA

## Integrantes:

Maverick Fruto  
Jorge Luis Gonzales  
Samly Guzmán  
Roberto cahuana  
Emerson Gonzales

Instructor: Zahedys Rodríguez

Ficha: 2069827

año: 2021

## Tabla de contenido

ACTA DE PROYECTO .....	2
PROPOSITO.....	2
ENCARGADO DEL PROYECTO .....	2
ORGANIGRAMA.....	3
COLABORADORES.....	3
DOCUMENTACION INICIAL.....	3
Requerimientos Específicos .....	3
Requerimientos Funcionales .....	4
Requerimientos No Funcionales .....	6
ORGANIZACIÓN DE REUNIÓN PERIÓDICA:.....	8
ORGANIZACIÓN DE LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN: .....	8
ORGANIZACIÓN DE LAS RELACIONES DE COMUNICACIÓN:.....	9
ASESORES EXTERNOS INVOLUCRADOS: .....	9
¿SE UTILIZARÁ ALGUNA HERRAMIENTA DE GESTIÓN? .....	9
CALENDARIO/PLAN DE FASES .....	9
PLAN DE HITOS .....	9
Hitos de codificar sistemas de información. ....	9
Hitos de pruebas del sistema .....	10
Hitos de elaborar informe administrativo.....	10
Hitos de elaborar manual del sistema .....	10
ESTRUCTURA DEL PROYECTO .....	10
OBJETIVO.....	10
OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	10
ALCANCE.....	11
MODIFICACIÓN DEL PLAN DE TRABAJO .....	11
INFORME DE AVANCES.....	11
INFORME DE REUNIONES.....	12
REVISION DE PROYECTO.....	12

### ACTA DE PROYECTO

El 28 de octubre del año en curso 2021, se realizó una reunión con los integrantes del proyecto en curso para quedar en acuerdo con los detalles y continuación del proyecto que lleva como nombre ANÁLISIS, DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SOFTWARE DE VENTAS PARA LA EMPRESA DISTRIBUCIONES Y DIDACTICOS DE LA COSTA. (SOVEDIDCOST).

### PROPOSITO

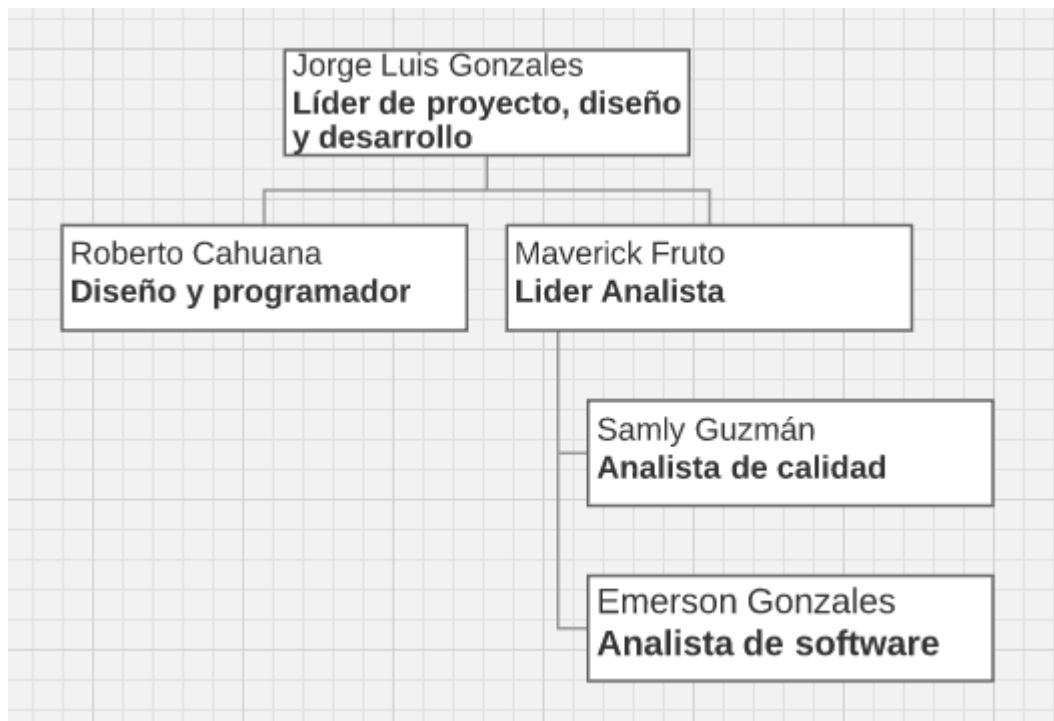
El principal propósito de este documento es describir la implementación del sitio web que se esta construyendo, con la capacidad de almacenar información de los usuarios y de los productos y realizar ventas que se trabajara para la empresa didácticos de la costa, luego Se detallan los requerimientos funcionales y no funcionales, las restricciones y atributos de calidad que deberá cumplir el sistema. Este documento está dirigido a:

1. El cliente José ángel Leal
2. Todos los integrantes de desarrollo aprendiz.
3. El Instructor a cargo Zahedys Rodríguez.

### ENCARGADO DEL PROYECTO

Deliberamos de manera democrática que el compañero Jorge Luis Gonzales fuera el líder del equipo de desarrollo y proyecto de didácticos de la costa, todos quedamos de acuerdo con la decisión y el compañero acepto el cargo de líder.

## ORGANIGRAMA



## COLABORADORES

INTEGRANTES	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO
Jorge Luis Gonzales	311 4223236	<a href="mailto:jlgonzalezd@misena.edu.co">jlgonzalezd@misena.edu.co</a>
Roberto Cahuana	301 5246900	<a href="mailto:Robertocahuana641@gmail.com">Robertocahuana641@gmail.com</a>
Maverick Fruto	3004325075	<a href="mailto:Mavefruto29@gmail.com">Mavefruto29@gmail.com</a>
Samly Guzmán	321 4663164	<a href="mailto:samlyguzman12@gmail.com">samlyguzman12@gmail.com</a>
Emerson Gonzales	3243318250	<a href="mailto:emergonsale@gmail.com">emergonsale@gmail.com</a>

## DOCUMENTACION INICIAL

Nos basamos en la definición del proyecto y el SRS, los cuales tuvimos en cuenta la siguiente documentación:

### Requerimientos Específicos

En esta sección se tienen con más detalle los requerimientos específicos del sistema

### Requerimientos Funcionales

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RF-001	MÓDULO DE LOGIN	07-07-2020	ALTO
Descripción	Al sistema solo accederá personal autorizado mediante roles asignados. Los cuales estarán administrados por la base de datos, en la página de Loguin ingresaran sus datos para ingresar a la plataforma de manera exitosa		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RF-002	REGISTRO	07-07-2020	MEDIO
Descripción	El sistema debe permitir el registro de usuarios, asignándoles un rol (Administrador-trabajador y clientes), estos usuarios son quienes harán uso de las funcionalidades del sistema y los clientes comprar sus productos.		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RF-003	REGISTRO DE PRODUCTOS	07-07-2020	ALTO
Descripción	El sistema debe permitir el registro de los productos que se encuentren disponibles.		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RF-005	STOCK DE PRODUCTOS	07-07-2020	ALTO

Descripción	El sistema deberá realizar un análisis de la cantidad de productos que se encuentren disponibles y actualizar la información en la base de datos.		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RF-006	REGISTRO DE SOLICITUDES	07-07-2020	MEDIO
Descripción	Los clientes podrán indicar sus peticiones y quejas referentes a cualquier inconveniente que se presente con alguna de sus compras.		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RF-007	SELECCIÓN DE PRODUCTOS DE LA PAGINA PRINCIPAL	07-07-2020	ALTO
Descripción	El cliente podrá seleccionar los productos a los que está interesado y estos se agregaran a un formulario de compra.		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RF-008	FORMULARIO DE COMPRA.	07-07-2020	ALTA
Descripción	El formulario de compra contendrá la información de los productos que solicita el cliente en la compra, así como la información del cliente e información de formas de pago.		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RF-010	AYUDA	07-07-2020	ALTO
Descripción	El sistema tendrá un botón que permitirá que redireccionara a un archivo PDF donde se hallará información de ayuda		

#### Requerimientos No Funcionales

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RFN-001	DESEMPEÑO	07-07-2020	ALTO
Descripción	El tiempo de respuesta y la duración de las opciones funcionales del software será lo más rápido posible. Por tanto, el nivel de servicios requerido es tal que el sistema información con el tiempo no sufra una disminución en su desempeño (degradación) respecto al nivel previo al de la puesta en producción.		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RFN-006	FIABILIDAD	07-07-2020	ALTO
Descripción	La definimos como la probabilidad de que este producto funcione sin fallos durante un lapso estimado de un (1 año) sin recibir un mantenimiento correctivo.		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RFN-002	SEGURIDAD	07-07-2020	ALTO
Descripción	La seguridad, prima en cualquier sistema es por esto que para aplicar esta se hará uso de una contraseña y usuario único con un rol, lo cual permite controlar el acceso a la información alojada.		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RFN-003	USABILIDAD	07-07-2020	ALTO
Descripción	El software deberá ser lo suficientemente fácil de manejar por el usuario, es decir este último podrá hacer todas las operaciones del sistema sin ningún problema, sin embargo, cualquier duda que surja podrá ser consultada en la “Ayuda”.		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RFN-004	DISPONIBILIDAD	07-07-2020	ALTO
Descripción	La disponibilidad del sistema, dependencia de la empresa. Que donde se haya alojado el sistema esté en funcionamiento en los horarios de atención de la empresa.		



Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RFN-005	MANTENIBILIDAD	07-07-2020	ALTO
Descripción	Se debe realizar mantenimiento preventivo ya que es de gran importancia para verificar el buen desarrollo de las actividades o procesos del sistema. El sistema deberá tener la capacidad de recuperarse en lo posible frente a los posibles fallos que puedan presentarse.		

Código	Nombre	Fecha	Grado Necesidad
RFN-006	PORTABILIDAD	07-07-2020	ALTO
Descripción	Podemos asegurar que el sistema será totalmente portátil en cuanto a sistemas operativos, ya que este sistema funcionará desde un navegador, bien sea Google Chrome o Mozilla Firefox deberá funcionar adecuadamente. Sin embargo se recomienda el uso del navegador Google Chrome.		

#### ORGANIZACIÓN DE REUNIÓN PERIÓDICA:

Las reuniones serán realizadas por medio de la plataforma Zoom o Google Meet. Se llevarán a cabo 1 vez cada 8 días y cada vez que haya que organizar un plan del trabajo o avances en la pagina web, para quedar de acuerdo con los gustos de todos.

#### ORGANIZACIÓN DE LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN:

La Comunicación es vía WhatsApp. Se creo un grupo de WhatsApp llamado “proyecto Sena” en el que estarán enviado los enlaces de las reuniones, cabe resaltar que solo se utiliza para informar o comunicar temas que tengan que ver solo con el proyecto.

El administrador del grupo es el compañero Jorge Luis Gonzales, líder del proyecto.

### ORGANIZACIÓN DE LAS RELACIONES DE COMUNICACIÓN:

Si surgen problemas con el proyecto o plataforma web, nos comunicaremos de forma asertiva, de esta manera si los compañeros Samly Guzmán, Emerson Gonzales y Roberto cahuana tienen un problema que no pueden resolver informaran a Maverick fruto, si no se resuelve el inconveniente se hablara con el líder del proyecto Jorge Luis Gonzales, si el problema persiste el líder del proyecto se comunicara con José ángel leal, dueño de la empresa para comunicar y resolver el inconveniente.

### ASESORES EXTERNOS INVOLUCRADOS:

No hay Ninguno

### ¿SE UTILIZARÁ ALGUNA HERRAMIENTA DE GESTIÓN?

Se realizará todo manualmente. Utilizaremos los programas como Excel, Word entre otro, por parte de la pagina web utilizaremos ayuda de los estilos de Bootstrap.

### CALENDARIO/PLAN DE FASES

Fase	Hito	Duración
Construir	-Codificar sistemas de información -Documentar el código fuente -pruebas del sistema	6 meses
Implantar	-Elaborar informe administrativo -Elaborar manual del sistema -Elaborar Plan de prueba	3 meses

### PLAN DE HITOS

#### Hitos de codificar sistemas de información.

- Plan de pruebas
- Casos de pruebas
- Diseño y ejecución de pruebas (plantilla de Excel)

#### Hitos de pruebas del sistema

- probar y verificar funciones del sistema

-verificar calidad del servicio

#### Hitos de elaborar informe administrativo

- Elaborar plan de migración de datos

- Elaborar plan de copia de seguridad

- Elaborar plan de capacitación

#### Hitos de elaborar manual del sistema

- elaborar manual de usuario

-elaborar manual técnico

### ESTRUCTURA DEL PROYECTO

#### OBJETIVO

Sistematizar la forma de organización de información de la empresa (Distribuciones y Didácticos De La Costa) con un software, este será utilizado para el manejo de los datos de la empresa, de sus clientes y proveedores, además de brindarle a la empresa un sitio web, donde posibles clientes se pueden informar de los recursos que pueden conseguir en esta empresa y comprarlos mediante este.

#### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Analizar las condiciones de nuestro cliente, las cuales están documentadas en el SRS para desarrollarlas en el proyecto y pagina web.

- Diseñar el aplicativo web que se ajuste a la empresa.
- Dirigir y coordinar el desarrollo de la aplicación
- determinar los tiempos de desarrollo.
- Hacer el seguimiento de plazos.
- Organizar la realización de pruebas que verifiquen el correcto funcionamiento del programa y que se ajusten a los requisitos de análisis y diseño.
- Diseñar, construir y administrar bases de datos.
- Introducir procedimientos de calidad en los sistemas, evaluando métricas e indicadores y controlando la calidad del software producido.

#### ALCANCE.

Se le hará entrega a la empresa DISTRIBUCIONES Y DIDACTICOS DE LA COSTA, un sitio web donde las personas pueden registrarse previamente y comprar los productos que les interese y que la empresa tiene a su disposición. La empresa será la encargada de administrar todos los datos y pedidos que tenga la misma. Se le dará una inducción a la empresa sobre cómo usar el sitio web.

#### MODIFICACIÓN DEL PLAN DE TRABAJO

Se utilizará la siguiente estructura para las posibles modificaciones que se realicen a petición del cliente:

Fecha	Versión	Descripción	Autor

#### INFORME DE AVANCES

El informe de los avances se les presentarán al cliente de manera mensual para crear un registro de los avances realizados al proyecto.

los avances se mostrarán a los evaluadores para que éstos sean evaluados en una reunión que se hagan con el grupo de proyecto los evaluadores puntuales. esta reunión se llevará a cabo en la plataforma de Meet, depende de los medios que tengan disponibles con la intención de que vayan evaluando los avances realizados de acuerdo con los tiempos planteados.

## INFORME DE REUNIONES

### REVISION DE PROYECTO

Responsable	Fecha	Firma
José ángel leal		
Jorge Luis Gonzales		