# NEW HOUSE WEB

**JUAN DAVID GAMBA SAENZ**

**BRAYAN STIVEN ROJAS GUTIÉRREZ**

**LUIS CARLOS HERNÁNDEZ PEÑA**

## ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN (ADSI)

## REGIONAL DISTRITO CAPITAL

## SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE (SENA)

## Bogotá D.C.

## 2019

# TABLA DE CONTENIDO

Pág.

1. Ítem

1.1. Ítem secundario

1.2 Ítem secundario

1.2.1. Ítem terciario

1.2.2. Ítem terciario

1.3 Ítem secundario

1.4. Ítem secundario

1.5. Ítem secundario

2. Ítem

2.1. Ítem secundario

2.1.1. Ítem terciario

2.2. Ítem secundario

2.2.1 Ítem terciario

2.2.2. Ítem terciario

3. Ítem

4. Anexos

# PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Muebles NGR tiene como problemática la falta de divulgación y falta de clientes, desde sus inicios no ha tenido mucho éxito para lograr publicitarse, por lo que intentaron hacer esto por diferentes medios, e incluso llegaron a contratar otro desarrollador para una página web; sin embargo, esta no satisface las necesidades de la empresa debido a que no les permitía vender en lo absoluto y no llegó a ser visitada por muchas personas.

En la actualidad esto deriva en sobrecostos y déficit en sus ventas, por lo cual ellos requieren un sistema de información que le permita realizar su gestión de inventarios de una manera más eficiente, gestión y control de ventas online.

# OBJETIVO GENERAL

Desarrollar un sistema de información que permita realizar la gestión de inventarios, gestión de sesiones tanto registradas y que además permita la venta de los productos de la empresa muebles ngr por medio de la web.

# OBJETIVOS ESPECÍFICOS

* Analizar los requerimientos del sistema de información basados en el estándar IEEE-830.
* Elaborar los modelos de los componentes del sistema de información conforme al estándar UML.
* Desarrollar los prototipos del sistema de información.
* Ventas

# ALCANCE

Departamental

Informativo

# JUSTIFICACIÓN

Por medio de este proyecto obtendremos suficiente experiencia para aplicarlo en la creación de aplicativos web, además de incrementar el número de ventas y clientes de la empresa New House, desarrollando una página web y una base de datos que le permitirá a usuarios conocer los productos, precios y además dará soporte de ventas y envíos.