

**Proyecto Alquilar**  
**Definición Y Alcance De Un Proyecto**

**Docente:**  
**Jose Tito Archilla Angarita**

**Universidad Autónoma De Bucaramanga**  
**Proyecto Diplomado Misión Tic 2022**  
**Definición Y Alcance De Un Proyecto**  
**Pasto**  
**2021**

**Proyecto Alquilar**  
**Definición Y Alcance De Un Proyecto**

**Docente:**

**Jose Tito Archilla Angarita**

**Estudiantes:**

**Dayerline Elizabeth Guancha Navarro**

**Juan Sebastián Linares Armero**

**Royner Andrés Guardo Hernández**

**Maycol Steven Rincon Bayona**

**Nicolás Esteban López Novoa**

**Universidad Autónoma De Bucaramanga**

**Proyecto Diplomado Misión Tic 2022**

**Definición Y Alcance De Un Proyecto**

**Pasto**

**2021**

## **Definición Y Alcance De Un Proyecto**

### **Alquilarte**

La empresa Alquilarte desea construir una plataforma que le permita llevar un mejor control y registro del alquiler de vehículos, ingresando usuarios, clientes, vehículos y llevando una facturación completa del número de vehículos alquilados y el valor de cada uno.

Por lo que el objetivo de este proyecto es desarrollar una página web para alquiler de vehículos que pueda ser de fácil acceso, segura y fácil manejo para los usuarios.

Para llevar a cabo dicho proyecto se requiere obtener como primera instancia los requerimientos del proyecto los cuales serán obtenidos a través de una socialización con el cliente, una vez socializada la temática se creará un documento donde se registren dichos requerimientos con la firma del cliente y del analista de requerimientos.

Después se inicia con el proceso de solución del problema para ello se emplearán las temáticas ya vistas y socializadas en las clases hasta el momento.

El sistema o plataforma web deberá permitir el registro de usuarios a la plataforma a través de un login de registro con un único administrador creado por defecto quien será el encargado de administrar y restringir el acceso a la misma, por otro lado, se requiere crear el registro de clientes dentro de la plataforma también conocidos como (interesados en alquilar), se deberá también permitir el registro de vehículos los cuales serán los alquilados (inventario).

Además, se requiere de un formulario de facturación que recopile los datos tanto de los clientes, el vehículo y el usuario que realizó el alquiler del vehículo junto con el valor total de la factura.

### **Alcance del proyecto:**

El proyecto tendrá como propósito final resolver el problema de control y registro de alquiler de vehículos, el cual contendrá cuatro formularios básicos de la siguiente manera:

- Formulario de ingreso restricción y permisos.
- Formulario de ingreso de usuarios.
- Formulario de ingreso clientes.
- Formulario de facturación y alquiler.