**Especificaciones de Requisitos de Software**

Gestión de proyectos en el CTA (Cartago Valle)

Por

Sebastian Cano Cadavid

REGIONAL VALLE DEL CAUCA, CENTRO DE TECNOLOGIAS AGROINDUSTRIALES

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

Cartago

2017

**TABLA DE CONTENIDO**

[1. Introducción 3](#_Toc540678977)

[1.1. Propósito 3](#_Toc35597754)

[1.2. Ámbito del Sistema (alcance) 3](#_Toc917173223)

[1.2.1. ¿Qué hará y qué no hará? 3](#_Toc1799311086)

[1.2.2. Beneficios 5](#_Toc428096385)

[1.2.3. Objetivos 5](#_Toc1187361281)

[1.2.4. Metas 5](#_Toc975273556)

[1.3. Definiciones, Acrónimos y Abreviaturas 5](#_Toc1077442145)

[1.4. Referencias 7](#_Toc695395481)

[1.5. Visión General del Documento (Resumen) 7](#_Toc1187311875)

[2. Descripción General 9](#_Toc633349630)

[2.1. Perspectiva del producto 9](#_Toc340263030)

# 1. Introducción

¿Qué es un Proyecto?

De acuerdo al P.M.I. (Project Management Institute) un proyecto es un esfuerzo temporario que se emprende para crear un producto o servicio único. La Gestión de Proyectos se define como la planificación, organización, dirección y control de los recursos de la organización para cumplir con un objetivo determinado y de relativo corto plazo, asignando personal a un proyecto.

El Control a realizar deberá tener como finalidad los siguientes aspectos:

* Proporcionar información completa, precisa y oportuna sobre lo que se está realizando
* Detectar más exactamente los obstáculos que impiden el alcance de los objetivos.
* Actuar en forma temprana sobre esos problemas a fin de evitar riesgos y sorpresas innecesarias en el desarrollo de las tareas.
* Mejorar la eficacia en el desarrollo de las tareas.
* Asegurar la máxima productividad y el cumplimiento satisfactorio de los objetivos.
* Proporcionar información sobre la carga de trabajo.
* Proporcionar información histórica sobre los proyectos, en particular, para poder evaluar el desempeño de los activos y el planeamiento de los futuros.

## **1.1. Propósito**

El presente documento tiene como propósito definir las especificaciones funcionales y no funcionales para el desarrollo de un sistema de gestión de proyectos para asegura el seguimiento de dichos proyectos, evitando que ningún miembro del CTA se desvíe de la ruta marcada.

## **1.2. Ámbito del Sistema (alcance)**

### **1.2.1. ¿Qué hará y qué no hará?**

### **1.2.2. Beneficios**

### **1.2.3. Objetivos**

* Agilizar el manejo de la información que se genera en los proyectos del CTA Cartago valle
* Brindar una herramienta de calidad que permita saber el estado de los proyectos formativos y demás en el CTA Cartago Valle

### **1.2.4. Metas**

## **1.3. Definiciones, Acrónimos y Abreviaturas**

## **1.4. Referencias**

## **1.5. Visión General del Documento (Resumen)**

# 2. Descripción General

## **2.1. Perspectiva del producto**