|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del Proyecto** | | |
| **CARACTERIZACIÓN DE LAS PRACTICAS LEAN MANUFACTURING EN EL SECTOR METALMECÁNICO SUBSECTOR ORNAMENTACIÓN DE BUCARAMANGA Y SU ÁREA METROPOLITANA** | | |
| **Estudiantes** | | **Código** |
|  | |  |
|  | |  |
| **Curso** | **Proyecto de Grado** | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Entregable** | **Observación /Verificación** | **Firma** |
| 3-3-14 2:20 | Anteproyecto |  |  |
| 17-3-14 2:20 | **BASES TEÓRICAS** ESTADO DEL ARTE FUENTES DE INFORMACIÓN - Primarias - Secundarias MARCO CONCEPTUAL MARCO HISTÓRICO MARCO INVESTIGATIVO MARCO LEGAL  HIPÓTESIS  Hipótesis de la Investigación  Hipótesis Nula VARIABLES OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES Entregar Instrumento de Recolección de Información |  |  |
| 31-3-14 2:20 | **DISEÑO METODOLÓGICO**  TIPO DE INVESTIGACIÓN RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN  Fuentes de Información (Población Y muestra) Instrumentos de Recolección de la Información Plantilla de Tabulación |  |  |
| 21-4-14 2:20 | Procesamiento de la Información  Análisis  Identificación de Fortalezas y Debilidades |  |  |
| 5-5-14 2:20 | Perfil de lean y la estrategias de lean manufacturan |  |  |
| 19-5-14 2:20 | Documento Final |  |  |

**ONTROL DE CAMBIOS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **VERSIÓN** | **FECHA DE APROBACIÓN** | **SOLICITUD NO.** | **DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO** |
| 0 | 24/11/2014 | -..- | Emisión Inicial |
| 01 | 13/06/2018 | 01 | Se actualizo el membrete del documento |
|  |  |  |  |