**Proyecto Integrador- Informe de Avance**

**Título Del Proyecto Integrador**

Por:

**Nombre(s) y Apellido(s) del (los) Autores**

Docentes Evaluadores:

**Ing. Nombre del Director**



**Facultad de Ingeniería Mecatrónica**

**División de Ingenierías y Arquitectura**

**Universidad Santo Tomás**

**Bucaramanga, Día de Mes de Año**

**1. análisis del ÍNDICE de madures del proyecto (TRL)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Technology Readiness Level[[1]](#footnote-1)** | **Argumente el desarrollo de su producto tecnológico en los niveles que corresponda** |
| ***TRL 1 – Principios básicos observados*** |  |
| ***TRL 2 – Concepto de tecnología formulado.*** |  |
| ***TRL 3 Prueba experimental de concepto.*** |  |
| ***TRL 4 – Validación de componentes/subsistemas en pruebas de laboratorio.*** |  |
| ***TRL 6 – Demostración/validación de sistema, subsistema, modelo o prototipo en un ambiente con condiciones relevantes cercanas a las condiciones reales/operativas.*** |  |
| ***TRL 7 – Sistema/prototipo completo demostrado en ambiente operacional.*** |  |

**2. descripción de objetivos**

**OBJETIVO GENERAL:**

 En este espacio, usted deberá escribir el objetivo general del proyecto a desarrollar.

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETIVO ESPECIFICO 1** |  |
| **Actividades desarrolladas** |  |
| **resultados verificables** | **porcentaje de cumplimiento (%)** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETIVO ESPECIFICO 2** |  |
| **Actividades desarrolladas** |  |
| **resultados verificables** | **porcentaje de cumplimiento (%)** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETIVO ESPECIFICO 3** |  |
| **Actividades desarrolladas** |  |
| **resultados verificables** | **porcentaje de cumplimiento (%)** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**3. INCONVENIENTES presentados**

Describir los problemas presentados durante el desarrollo del proyecto y soluciones propuestas y/o obtenidas.

**4. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES**

 Realizar un nuevo cronograma de actividades con los ajustes necesarios.

**5. aNEXOS**

En este apartado se incluye la información de las actividades desarrolladas y los resultados verificables

1. Las definiciones de estos índices se encuentran en PI 01 – Plantilla Anteproyecto [↑](#footnote-ref-1)