****



**APE.A1.PT2 Plan de Proyecto**

1. Datos de Seguimiento de Proyectos
2. Objetivos del Proyecto
3. Breve Descripción del Proyecto
4. Alcance del Proyecto
5. Justificación del Proyecto
6. Organización del Proyecto
7. Riesgos del Proyecto
8. Estado actual del Proyecto
9. Compromisos adquiridos con el área beneficiaria
10. Compromisos adquiridos por el área beneficiaria

**Fecha: 05 de enero del 2016**

**Realiza: José Antonio García González**

**Director General: Víctor Manuel González Zetina**

**Versión:1.0**

**Datos de Seguimiento del Proyecto**

|  |  |
| --- | --- |
| **Denominación del proyecto:** | **SIAPP** |
| **Responsable de Administración de Proyecto Específico** | **Ing. Víctor Manuel González Maciel (RDM)** |

|  |  |
| --- | --- |
| PARTICIPANTES | |
| NOMBRE COMPLETO | ROL |
| José Antonio García González | Analista (AN) |
| José Antonio García González | Diseñador de interfaz gráfica (DU) |
| José Antonio García González | Diseñador (DI) |
| José Antonio García González | Programador (PR) |
| José Antonio García González | Responsable de pruebas (RPU) |
| José Antonio García González | Responsable de manuales(RM) |
| Víctor Manuel González Maciel | Responsable de desarrollo y mantenimiento de software (RDM) |
| Víctor Manuel González Zetina | Usuario (US) |

**Objetivos del Proyecto**

**Objetivo General:**

Obtener el control administrativo de los procesos y productos Industrias VI-GO S.A. de C.V. mediante un sistema que muestre y administre las necesidades del personal administrativo de la empresa

**Objetivos Específicos:**

1. Analizar y conocer los procesos internos y administrativo de la empresa para implementarlos en el software a desarrollar.
2. Desarrollar un módulo que muestre al cuerpo directivo de la organización un control de sus ventas, ingresos y egresos, así como las pérdidas.
3. Controlar el orden de los almacenes a un estricto sistema de control de almacén.
4. Disminuir de manera efectiva al punto de reducir al mínimo las pérdidas en el área de insumos.

**Breve Descripción del Proyecto**

**Alcance del Proyecto:**

**L**a implementación de la aplicación será capaz de garantizar y brindar a los usuarios que la utilicen a obtener acceso y control de la información continuamente actualizada sobre los usuarios, los clientes, proveedores y almacén. Y así mismo agregar nuevos registros respectivamente sobre los módulos anteriormente mencionados.

Esto tiene como objetivo tener de primera mano todos los datos específicos de cada usuario, cada proveedor y cada herramienta en el almacén ordenada y confiablemente. Todo ello con el fin de obtener todos los datos de cada automóvil y refacción de una manera organizada y confiable.

**Justificación del Proyecto**

Industrias VI-GO S.A. de C.V. al realizar cotizaciones, ventas y compras son respaldadas por documentos físicos como lo son:

● Hojas membretadas generadas por el director general.

● Bitácoras escritas a mano.

● “Post-it”’s escritos a mano.

● Libros de notas Fácilmente modificables (escritos a mano).

Por lo que el único medio seguro de comprobar gastos ante el Servicio de Administración Tributaria (SAT por sus siglas en español) son las hojas membretadas logrando así que existan pequeñas pérdidas que a largo plazo terminan siendo desfalcos desde cientos hasta miles de pesos mensuales.

Todo lo ya antes mencionado puede ser evitado inclusive controlado Con la implementación de un sistema de información que no pueda ser manipulado de ningún modo en lo que corresponde a los activos monetarios de la organización además de tener un control preciso de:

● ¿Quién realizó cierta adquisición?

● ¿Cuánto dinero se utilizó para la compra de nuevo material?

● ¿Qué empleado vendió más en el periodo de tiempo que el director desee?

● ¿Quién realizó una venta inexistente?

● ¿Quién utilizó que producto del almacén y donde se encuentra ubicado?

Todas estas preguntas podrán ser contestadas con el fin de mejorar los procesos internos de la organización ya que cuenta con un excelente producto, un buen personal, pero tiene un déficit en el proceso. Debido a esto es necesario tener implementado un sistema de TI que mejore este problema existente dentro de la organización.

**Organización del Proyecto**

**Equipo de proyecto**

|  |  |
| --- | --- |
| Puesto-Rol | Nombre |
| José Antonio García González | Analista (AN) |
| José Antonio García González | Diseñador de interfaz gráfica (DU) |
| José Antonio García González | Diseñador (DI) |
| José Antonio García González | Programador (PR) |
| José Antonio García González | Responsable de pruebas (RPU) |
| José Antonio García González | Responsable de manuales(RM) |
| Víctor Manuel González Maciel | Responsable de desarrollo y mantenimiento de software (RDM) |

**Fase, Cronograma y Plan de trabajo**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fase/Actividad | Fecha de Presentación  (semana) | Fecha de Cumplimiento  (dd/mm/aaaa) | Entregables |
| **Fase de inicio de proyecto (creación y presentación del plan de desarrollo)** | **Primera semana** | **14/01/16** | **Documento de plan de proyecto** |

**Riesgos del Proyecto**

**Estado Actual del Proyecto:** El proyecto se encuentra en la etapa de inicio siendo el único entregable éste documento.