1. Información General.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del Proyecto:** | **“Control de Cambios P&G Planta Talismán”** |
|  |  |
| **Preparado por:** | **Jorge Adrián García Jiménez**  **Carolina Belem Regalado Arias**  **Miguel Ángel Ramírez Reyes**  **Juan Manuel Vicenteño Bueno**  **Irais Cruz Hernández** |
|  |  |
| **Fecha:** | **17 de septiembre de 2009.** |

**Contactos.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Posición | Título/Nombre/Departamento | Teléfono | Correo electrónico |
| Patrocinadores del Proyecto | Ana Revuelta y Francisco Muños |  |  |
| Administrador del Proyecto | Moisés García |  | moises.garcia@istechnology.com.mx |
| Administrador de servicio | Ana Revuelta quien es el principal actor dentro del proceso de control de cambios |  |  |
| Equipo del Proyecto | Jorge Adrián García Jiménez  Carolina Belem Regalado Arias  Miguel Ángel Ramírez Reyes  Juan Manuel Vicenteño Bueno  Irais Cruz Hernández | 5540840623  5517976211  5514901942  55 1912 8601  5539840098 | [wikiadrian@gmail.com](mailto:wikiadrian@gmail.com)  akiroma@hotmail.com  miguel\_rmz1@hotmail.com  juan3111@hotmail.com  foreveri\_22@hotmail.com |

1. Propósito del Proyecto.
2. Descripción de la Necesidad.

|  |
| --- |
| *Reducir el tiempo del proceso a una semana y evitar que haya pérdidas económicas al no efectuarse un cambio de manera oportuna.* |

1. Objetivo del Proyecto.

|  |
| --- |
| *El objetivo es crear un sistema que permita administrar y controlar los cambios que se hagan a lo largo de toda la planta; que cada cambio tenga un seguimiento que permita la agilización del proceso. Esta plataforma debe automatizar los cambios que se realicen en la planta, debe optimizar el tiempo del proceso, con un máximo de una semana por cambio. El sistema debe ser persistente, confiable y seguro, la información de cada cambio, las autorizaciones e involucrados son de vital importancia para la aplicación. Cualquier cambio que ya se haya autorizado debe tener un seguimiento, un flujo y un control constantes.* |

1. **Usuarios del Proyecto.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **Puesto y Área** |
| Ana Revuelta y Francisco Muñoz | Administradores de la aplicación en la empresa P&G Planta Talismán. |

1. **Necesidades del Usuario.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Necesidad** | **Descripción** |
| Administrar y controlar los cambios que se hagan a lo largo de toda la planta | Los cambio ques e realicen en la planta tenga un seguimiento que permita a agilización del proceso. |

Expectativas

|  |
| --- |
| Los usuarios finales son aquellos que interactúan con el sistema. Son personas familiarizadas con la tecnología y será fácil el entendimiento del sistema. |

1. **Entregables Finales por Etapa.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Etapa | Entregable | Criterios de Aceptación |
| Inicio | Propuesta de proyecto. | Propuesta y plan de alcance por medio del equipo del Tecnológico de Monterrey |
| Planeación | Definición de proyecto.  Diagrama de Gantt.  WBS.  Project Charter. | Definición detallada del proyecto que incluya las actividades por realizar; los tiempos, recursos y responsables de cada una de ellas.  Documento de Project Charter que incluya todos los puntos definidos en el formato original (este documento). |
| Ejecución | Prototipo | Continuos entregables sobre el desarrollo y avance del proyecto |
| Monitoreo y Control | Informes parciales de avance de acuerdo a la planeación. | Los informes deberán presentarse en tiempo y forma de acuerdo a la planeación. |
| Cierre | Entrega del sistema en funcionamiento. | Código fuente del sistema para alguna modificación futura. |

1. **Exclusiones**

|  |
| --- |
| *Soporte técnico después de haber entregado el producto, capacitación y manual de usuario.* |

1. **Restricciones**

|  |
| --- |
| *Tenemos una restricción de tiempo. El proyecto debe entregarse en aproximadamente diez semanas. El tiempo que tenemos es poco sin embargo el sistema que vamos a sustituir nos da ciertas ventajas. Ver impacto de productos existentes.* |

1. **Riesgos**

|  |
| --- |
| *Es importante tener definido desde un principio qué se va querer y qué se va a entregar de nuestra parte porque debido al tiempo, será difícil que en cada entregable se busquen nuevas funcionalidades del sistema. Los entregables serán sólo para ver los avances del proyecto y uno que otro error que se pueda presentar.* |

1. **Integración con los productos existentes**

|  |
| --- |
| *No necesitaremos código ni módulos del producto que se implementó con anterioridad y que eventualmente, dicho por el cliente, comenzó a dar problemas e inconsistencias.* |

**8. Impacto de productos existentes**

|  |
| --- |
| *De cualquier manera, el producto anterior nos será de gran ayuda porque éste ya tiene la lógica del proceso. Esto nos facilitará en cierto modo el tiempo del análisis, sin embargo no pretendemos hacer algo exactamente igual a lo que ya se tuvo.* |

1. **Recursos**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de recurso** | **Descripción** |
| **Recursos necesarios para planeación y descubrimiento** | *Un equipo de 5 integrantes los cuales son alumnos del Tecnológico de Monterrey campus Estado de México.* |
| **Recursos necesarios para la ejecución** | * *Un equipo de 5 integrantes los cuales son alumnos del Tecnológico de Monterrey campus Estado de México.* * *Plataforma de desarrollo .NET* * *Sistema de gestión de bases de datos SQL Server* |
| **Apoyo a largo plazo y necesidades de mantenimiento** | *No contemplados por el momento* |

**10. Observaciones del proyecto**

|  |  |
| --- | --- |
| * **Comentarios de patrocinador** |  |
| * **No aprobado** |  |
| * **Pendiente** |  |
| * **Aprobado con cambios** |  |
| * **Aprobado** |  |
| * **Persona responsable para la aprobación** |  |
| * **Firma** |  |
| * **Fecha** |  |

**11. Firmas**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Posición/Título** | **Nombre y Firma** | **Fecha** |
| Patrocinador el Proyecto | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  *Ana Revuelta*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  *Francisco Muños* |  |
| Administrador del Proyecto | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Moisés García |  |
| Miembros del equipo | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Jorge Adrián García Jiménez**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Carolina Belem Regalado Arias**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Miguel Ángel Ramírez Reyes**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Juan Manuel Vicenteño Bueno**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Irais Cruz Henández** |  |