Acta de constitutiva de proyecto

Empresa:	init			
Nombre del proyecto:	Resolución del modelo de Open Warehouse Company			
Tipo de proyecto:	Sistema de administración de almacenes WMS			
Patrocinador:	Open Warehouse Company			
Dueño del Producto:	Cristian Ricardo Escobedo Ruiz			
Gerente de proyecto:	Tania Guadalupe Osuna Simpson			
Scrum Master:	Jorge Duran Trejo			
Propósito del documento				
Este documento define la descripción general, los objetivos y los participantes del proyecto. Se relaciona principalmente con la autorización del inicio del proyecto.				
Así mismo este documento brinda una descripción de la situación actual, los requisitos de alto nivel, criterios de éxito, riesgo y oportunidades.				
Propósito / Justificación:				
La necesidad para poder incrementar los beneficios de su empresa hace que				
Breve descripción del proyecto:				

Desarrollo de un prototipo que resuelva la necesidad de tener un control y monitoreo en tiempo real en el almacén donde estará incorporando alertas al momento de que suceda una falla sobre las condiciones de: Alcance preliminar del proyecto: Mejora del modelado BPMN, plasmando de manera gráfica lo que se quiere lograr Resultados esperados del proyecto / Beneficios: Mejorar el sistema de medición ambiental, incorporando sistemas de IOT en el almacenamiento de cada producto dejando de lado el sistema manual que se tiene incorporado actualmente Requisitos de alto nivel del proyecto: Criterio de Éxito: Requisito: Reducir los costos relativos al personal operativo, así como eliminación Traspasar y generar todo documento de manera digitalizada documentos en papel. Ofrecer la seguridad que es un Instalar sistemas de control de seguridad que el usuario indicador clave e importante, a través pueda mantenerse altanto de su producto de manejo de usuarios. Almacenar el historiales de todos los eventos, especialmente en aquellos Verificar que los sistemas cuenten con un registro adecuado y que el sistema indicara fuera de entendible de eventos control. Ofrecer alertar al personal e incluso al cliente cuando una condición de Verificar que todo personal tenga a su disposición el sistema ambientación se salga de control, al de alertas consigo momento que el evento ocurra.

Asegurar que el sistema este siempre disponible cuando se requiera.	Revisar periódicamente si requiere mantenimiento el sistema para mantenerse disponible			
Garantizar que los registros no se pierdan o se dañen.	Realizar backups periódicamente y una gestión correcta de la base de datos			
Permitir ser accedido en cualquier lugar que el usuario se encuentre, tanto dentro como fuera del área de trabajo.	Dar periódicamente mantenimiento al sistema en la nube, solución de fallas			
Permitir la compatibilidad, para usarse desde cualquier tipo de dispositivo.	Tener un registro de dispositivos con lo que trabaja el personal y en base a esa información diseña una amplia compatibilidad para acceso al sistema			
Reportear los indicadores claves del sistema como son históricos, alertas, y gráficos.	Realizar envíos periódicamente o cuando se solicite de sucesos			
Soportar múltiples sensores tales como son temperatura, humedad, luminosidad, presencia, contaminación.	Instalar sensores que se adecuen a las necesidades			
Hitos:				
Cada tercer semana del mes se estará dando un avance del proyecto				
Riesgos:				
En base al proyecto a realizar puede que haga falta herramientas de computo pero se considerara en adquirirlas para la elaboración del proyecto				
 Falta de comunicación con el patrocinador puede que retrase los avances del proyecto, se puede establecer dos fechas de entre considerando la disponibilidad del patrocinador 				
Costo preliminar estimado / Presupuest	0:			

Interesados en el proyecto:

Interesado	Cargo	Rol	Teléfono	Email
Cristian Ricardo Escobedo Ruiz	Dueño del Producto	Programador	(663) 111 11 11	name@mail.com

Supuestos:

- Puede que aumentar el numero de trabajadores conforme avance el proyecto
- Puede considerarse retrasos en situaciones fuera de nuestro control como acontecimientos ambientales que consideren un riesgo a la localidad donde se labora

Restricciones:

Ofrecer una plataforma de monitoreo y control en tiempo real, incorporando alertas al momento de que suceda una falla sobre las condiciones de: Iluminación, humedad y temperatura.

Autorización de proyecto:

Nombre	Cargo	Firma	Fecha
Open Warehouse Company	Patrocinador		02/Octubre/2020