|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  | |
| **Elaborado para:** | Código IoT |
|  |  |
| **Fecha de elaboración:** | 9 de agosto de 2021 |
| **Vigencia:** | 30 días naturales |
|  |  |
| **Elaborado por:**  **Revisado por:** | Hugo Vargas |
|  |  |
| **Documento:** | Plan de acción del Proyecto Capstone |
|  | |

Plan de acción del proyecto Capstone

Subtitulo

|  |  |
| --- | --- |
| Curso Internet de las Cosas |  |
|  |  |
| Número de equipo | <Esta clave la proporciona el profesor> |
| Integrantes del equipo | Denisse Ventura Altamirano |
|  | Jorge Emmanuel Corona Aldama |
|  | Elliot Yair Hernández López |
|  |  |
| Representante del equipo | Jorge Emmanuel Corona Aldama |
| Título del proyecto | Gestión automatizada de Invernaderos |
| Objetivos generales | Nos en enfocamos en crear una solución a la problemática de la inversión inicial en la industria agrícola así mismo al alto costo de producción por el cual este modelo de negocio es rentable a grande escala.  Dándole una oportunidad a los pequeños productores que desean incrementar sus producciones por temporada. |
| Objetivos específicos | <Objetivo 1><Enlistar los objetivos sociales, industriales y técnicos que satisface este proyecto> |
|  | <Objetivo 2> |
|  | <Objetivo 3> |
| Descripción del proyecto | <En esta sección se desarrolla en extensión media y en lenguaje coloquial lo expresado en los objetivos> |
| Productos | Se tiene contemplado realizar un prototipo en el cual se incluye:  1.- kit de sensores básicos para el monitoreo del Invernadero  2.- Plataforma de monitoreo web |
| Servicios | Servicio 1.- Monitoreo básico de 5 Invernaderos  > Sensores básicos ‘lista 1’  > Centro de monitoreo remoto (Web) |
|  | Servicio 2.- Monitoreo medio de 10 Invernaderos  > Sensores de ‘lista 1’ y ‘lista 2’  > Centro de monitoreo remoto (Web) |
|  | Servicio 3.-Monitoreo Alto mas de 15 Invernados  > Todo el inventario de sensores al momento de la adquisición así como la actualización del paquete por 2 años.  > Centro de monitoreo remoto (Web), asi como su actualización por 1 año. |
| Resultados esperados | <Descripción breve de lo que la implementación de los productos de este proyecto logrará, como beneficios, reportes, aplicaciones, datos, acciones, etc.> |
| Rol del miembro | <Rol de miembro 1> |
|  | <Rol de miembro 2> |
|  | <Rol de miembro 3> |
| Comentario & evaluación | <histórico de comentarios de los facilitadores involucrados> |