

Cierre de Proyecto

| | | |
|---|--|---|
| Proyecto | Pet Sitting | |
| Objetivo general | Construir un dispensador de alimento para mascotas con el fin de llenar el plato de comida con base las siguientes características; raza, edad, tamaño y peso de forma automática. | |
| Fecha de inicio de proyecto | 07 - enero - 2019 | |
| Fecha término de proyecto | 15 - noviembre - 2019 | |
| Entregables generados por el proyecto | <ul style="list-style-type: none">• Aplicación de escritorio.• Dispensador de alimento conectado con Arduino e infrarrojo• Documentación generada por el equipo de trabajo.• Manual de usuario.• Manual técnico. | |
| Logros del proyecto | <ul style="list-style-type: none">• Se termina en su totalidad la aplicación de escritorio y conecta a la plataforma de Arduino la cual determina la cantidad a dispensar gracias a sus cálculos integrados en el mismo, y así poder mantener la alimentación de la mascota de manera correcta.• Se termina todo el sistema en fecha establecida. | |
| Beneficiarios del proyecto | | |
| La empresa Blue Sky y el equipo de trabajo logran abrir un establecimiento de comercialización del producto en el centro de Tecámac, por lo cual la población de ahí será uno de los primeros en beneficiarse con dicho proyecto. | | |
| Comentarios generales | | |
| Se logró desarrollar el dispensador con la conexión a la aplicación de escritorio, y dispensando la cantidad de alimento necesaria, en cuanto a la aplicación de escritorio queda pendiente la actualización de la misma. Se pretenden mejorar los materiales utilizados en cuanto al hardware. | | |
| Lizet Jiménez Rodríguez Líder de proyecto | | Lizet Jiménez Rodríguez Gerente de proyectos |