



## 2do Showroom Virtual de Emprendimiento: **Prototipos**, Modelos, Proyectos, Planes y Prácticas empresariales 2020-20

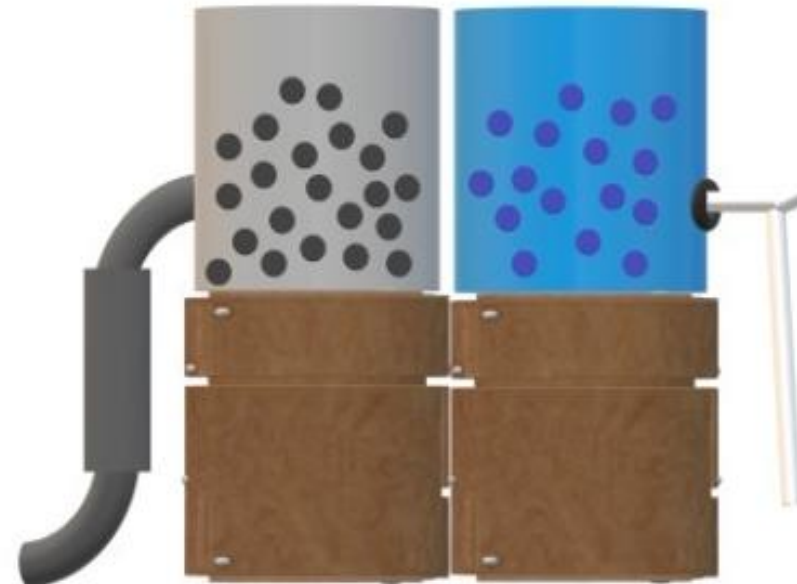
**Nombre del prototipo: DOGFEEEDERS**

**Categoría: Prototipo**

**Institución: Universidad  
Continental**

**Facultad: Odontología**

**Curso: Emprendimiento e  
innovación.**





Integrantes del equipo

<b>N°</b>	<b>Apellidos y nombres</b>	<b>DNI</b>	<b>Carrera</b>	<b>Sede</b>
01	Acuña Gago Karen Paola	74933999	Odontología	Huancayo
02	Álvaro Vargas Michael Makevin	70092742	Odontología	Huancayo
03	Córdova Castillo Martin Jean Pool	76236681	Odontología	Huancayo
04	Oscanoa Cabrera Karol Alexandra	71066291	Odontología	Huancayo
05	Rodríguez Palomino José Daniel	72728229	Odontología	Huancayo
06	Torres Gamion Kunimitsu Rosmery	74119218	Odontología	Huancayo

Asesor: José Antonio Álvarez Huaman



## Identificación del problema

Las condiciones de vida que padecen muchos caninos hoy en día nos impulsan a apoyar a un centro de refugio de perros llamado Prigricios, ya que se han identificado diferentes factores que sufre dicha institución.

Una problemática del refugio para perros Prigricios es la alimentación que es considerada la actividad más compleja e importante de realizar en los albergues, es entre todas, la que más tiempo, esfuerzo y recursos requiere para llevarse a cabo satisfactoriamente. Esta actividad abarca múltiples dificultades para el usuario, entre ellas: La manipulación y distribución de alimento es muy compleja, teniendo en cuenta la cantidad de animales albergados. Es muy común que se presenten peleas entre los perros al momento de repartir el alimento. El momento posterior a la alimentación se torna caótico debido a la dificultad para realizar la limpieza.

Además de que no existe un orden , ni un lugar para realizar esta actividad usualmente solo cuentan de 5 a 10 platos que se van renovando y deteriorando con el tiempo y uso. Por esta razón priorizamos este problema entre todas, crearemos un nuevo prototipo de comederos para los perros del refugio facilitando su distribución, siendo eficiente y efectiva . Es por ello que nuestro problema es :

- **¿Cómo mejorar las condiciones de vida de los Animales del Refugio Pigricio Huancayo - 2020?**

<https://bibliotecadigital.univalle.edu.co/bitstream/handle/10893/9148/CB-0527751.pdf;jsessionid=3DB90AE2BD5F7F43E9EB239EB9A330A9?sequence=1>



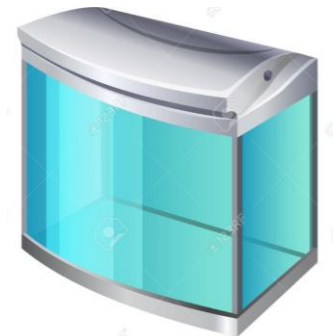
### Características creativas e innovadoras

- **Eficiente** : Cumple la función de dar comida y agua a los perros, economizando tiempos.
- **Multiusos**: Brinda comida y agua al mismo tiempo y puedes utilizarlos para otros fines.
- **Simplifica tareas**: Ahorra tiempo y trabajo a los cuidadores al momento de brindar alimentos.
- **Ergonómico** : Adaptamos de la mejor manera los comederos de perros para facilitar el trabajo del cuidador y así sea de fácil manipulación .
- **Factible**: Es fácil de hacer y también de instalarlo.
- **Adaptable**: Puedes utilizarlo para otros fines, como comederos para otro tipo de animales ya que pueden ser de distintos tamaños .
- **Novedoso**: A nivel regional no existe un dispositivo con este fin.
- **Funcional**: Por que logra satisfacer las necesidades del centro de refugio y de los animales .
- **Práctico**: No necesita de trabajo ,ni esfuerzo extra para realizar la tarea planteada.



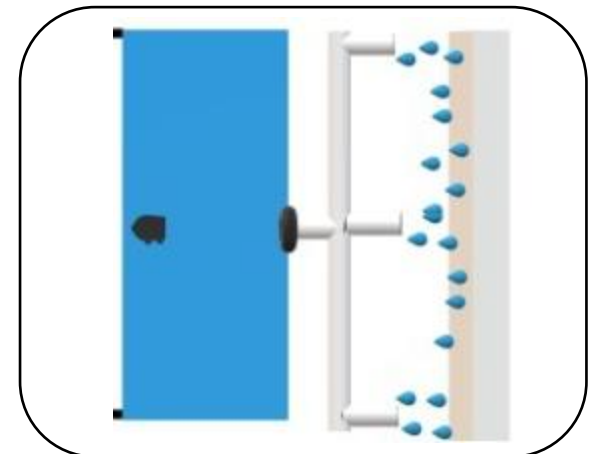
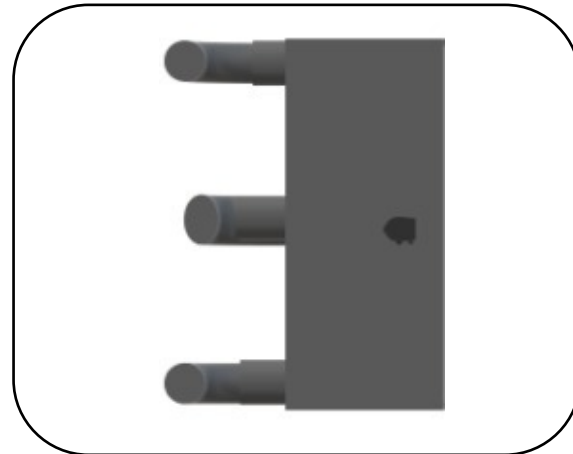
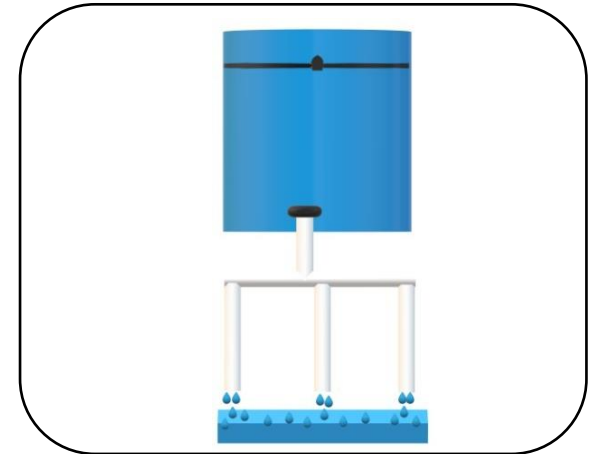
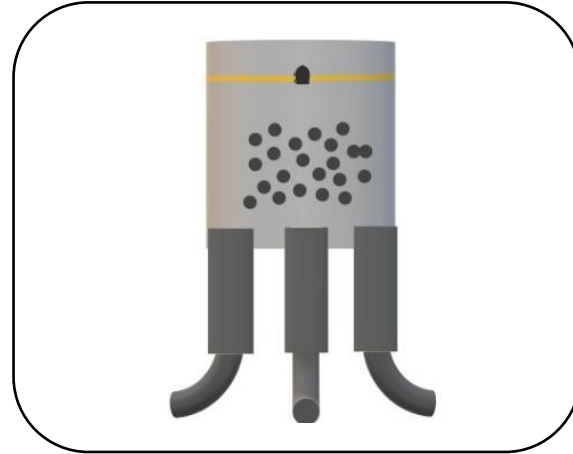
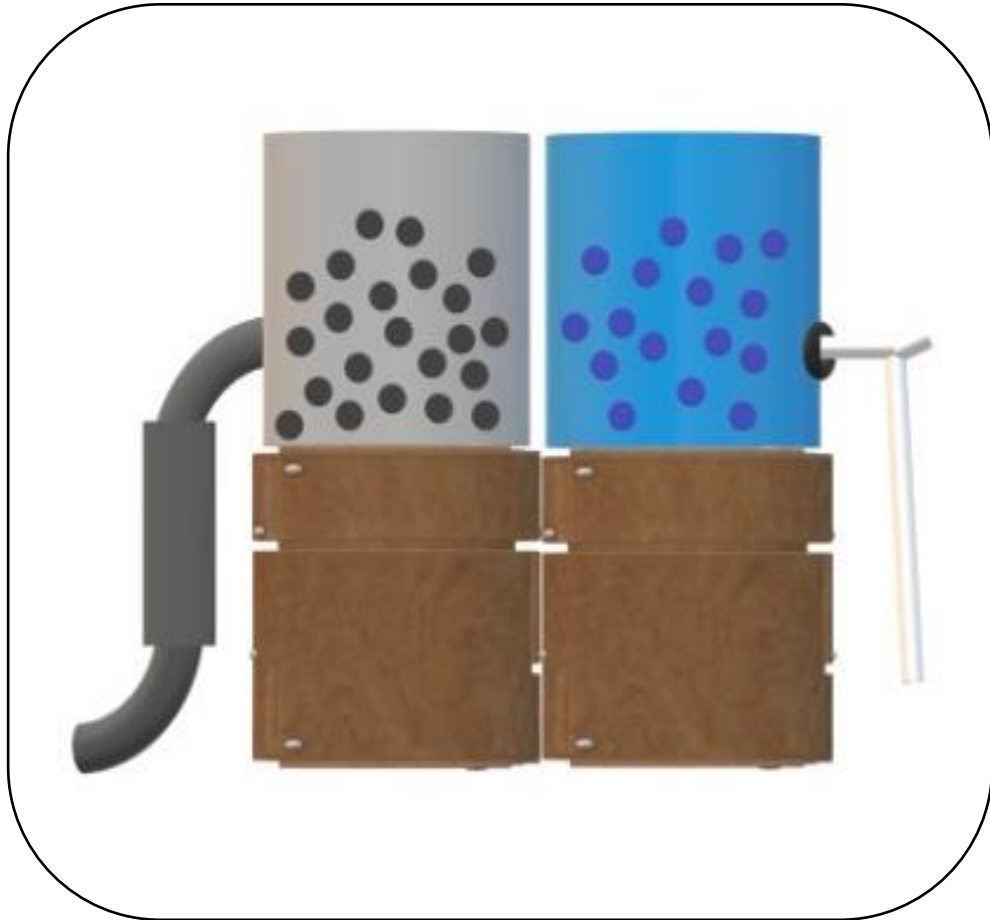
### Validación técnica del prototipo

- Tubos de PVC de 2 a 6 pulgadas : De 2 pulg. es para el recipiente de agua 2 m aprox. , de 6 pulg. para el comedero 1 m y codos de diferentes tamaños para las uniones.
- Llave de paso para el dispositivo de agua que funcionara para la salida del agua de ½ pulg
- Pegamento para PVC para la unión de los tubos este debe para agua fría.
- Recipiente rectangular de plástico para el comedero comida y agua de 60 cm aprox.
- Base de madera para que sirva como un trípode y sea la base de nuestro dispositivo esta será de 60 cm.
- Bisagra para los recipientes y sea de fácil manipulación al momento de abrir y cerrar y serán elaboradas de plástico.





Galería de imágenes del prototipo





# Emprendimiento

Growth Center - Emprendimiento  
Av. San Carlos 1980 - Huancayo  
Teléfono: 064 - 481430 Anexo 7720  
[Conti-emprende@continental.edu.pe](mailto:Conti-emprende@continental.edu.pe)

