

PAWS AND TAILS

CANALES

1. Costes de fabricación

- **Materiales principales:**
 - **Carcasa y estructura:** Uso de plásticos resistentes o metales ligeros para garantizar durabilidad y resistencia al clima.
 - **Componentes mecánicos:** Motores y sistemas de apertura para la puerta automática.
 - **Sensores y electrónicos:** Sensores de movimiento o proximidad, temporizadores, baterías recargables o fuentes de energía solar.
 - **Dispensadores:** Mecanismo para distribuir agua y comida de forma automática.
- **Mano de obra de producción:**
 - Costos de ensamblaje, montaje de componentes electrónicos y pruebas de calidad.

2. Costos de diseño e innovación

- **Diseño industrial:** Creación del diseño ergonómico y funcional del comedero.
- **Desarrollo tecnológico:** Programación del sistema de sensores y de la puerta.
- **Prototipado:** Fabricación de modelos de prueba para evaluar el rendimiento.
- **Investigación y desarrollo:** Optimización del producto para que sea eficiente y amigable con el medio ambiente.

3. Costos logísticos y de distribución

- **Almacenamiento:** Espacios para guardar los comederos antes de su distribución.
- **Transporte:** Costos de envío a puntos estratégicos, considerando su tamaño y peso.
- **Empaque:** Protección del producto durante el transporte (cajas, relleno, materiales biodegradables).

4. Costos operativos

- **Personal administrativo y técnico:** Salarios para gestores de proyectos, atención al cliente y equipo técnico para resolver problemas o dar mantenimiento al producto.
- **Mantenimiento del sistema de producción:** Reparaciones o mejoras en equipos de fabricación.

5. Costos de marketing y sensibilización

- **Diseño de campañas:** Material visual y audiovisual para redes sociales y medios tradicionales.
- **Eventos de lanzamiento:** Presentaciones en ferias, colaboración con asociaciones protectoras de animales.

6. Costos legales y regulatorios

- **Certificaciones de seguridad:** Validación del uso de componentes electrónicos y mecánicos.
- **Patentes y registros:** Protección de la propiedad intelectual del diseño y la tecnología del producto.
- **Impuestos y permisos:** Tasas para operar y distribuir en distintas regiones.