



## 3er Showroom Virtual de Emprendimiento: **Prototipos**, Modelos de negocio, Proyectos de inversión, Planes de negocio y Liderazgo de inspiración 2021-10

**Nombre del prototipo: Tachos para mascarillas EKOMAX**

**Categoría: Prototipos**

**Facultad: Multifacultad**

**Carrera: Multicarreras**

**Curso: Emprendimiento e innovación**





Integrantes del equipo

N°	Apellidos y nombres	DNI	Carrera	Sede
1	Ayala Surco Katherine Milagros	76176932	Arquitectura	Huancayo
2	Calderón Hanco Maria Angela	70128552	Psicología	Arequipa
3	Hilario Gómez José Antonio	76974656	Arquitectura	Huancayo
4	Polo Peralta William Alberto	74948545	Derecho	Huancayo
5	Pretell Sarmiento Geraldine	74128256	Derecho	Huancayo
6	Tadeo Gabriel Arturo David	72947365	Ing. mecatrónica	Huancayo

Asesor: Tula Mendoza Farro



Identificación del problema y la relación con una ODS (Jose)

**El problema identificado es el uso excesivo de mascarillas que se genera por la pandemia del covid-19, actualmente las personas desechan las mascarillas en las calles y no hay un lugar donde desechos, haciendo que estos tengan un fuerte impacto ambiental y también ayuda a que la infección del covid-19 se propague más, ya que alguna de estas mascarillas pueden estar contaminadas con este virus.**

En relación con el ODS , las ciudades y comunidades sostenibles **sobre el impacto de la COVID-19** se sabe que es más devastador en las zonas urbanas pobres y densamente pobladas,, sin embargo nosotros con nuestra propuesta ,intentamos ayudar a que este impacto con el covid 19 disminuya , ya que es importante tener en cuenta que el contagio también se provoca por las personas contagiadas que botan su mascarillas a la calle o al tacho común donde otras personas pueden contagiarse y con este tacho EkOMAX evitar más contagios y también ayudamos con el medio ambiente



## Características creativas e innovadoras

- Pulsador que sellará mediante calor la bolsa.
- Sensor que alerta cuando el tacho está lleno.
- Las ruedas que permiten el fácil desplazamiento del tacho.
- El pedal para evitar el contacto con las mascarillas y el tacho.
- Tiene el color rojo que indica que es un tacho sólo para mascarillas.



No	Característica	Descripción evidenciable
No 6	Característica	Descripción evidenciable
1	Nombre	EKOMAX
2	Descripción	El tacho será hecho con un material de polímero, con 2 pulsadores de pie, un pulsador será para abrir la tapa del tacho y el segundo pulsador será para sellar la bolsa de basura. También tendrá una rueda para su transporte.
3	Elementos claves	Es un producto que ayudará a contrarrestar la contaminación de las mascarillas
4	Aspectos físicos	Es de un material plástico resistente la cual da mas durabilidad al producto, se eligió el color negro para que se pueda desechar residuos generales y es de tamaño promedio por lo general.
5	Aspectos intangibles	Durable y seguro
6	Propuesta de valor	Nuestro producto tiene como objetivo ayudar a reducir la contaminación de mascarillas en el medio ambiente.
7	Aspectos legales	No hay conflictos de propiedad
8	Aspectos técnicos	Para garantizar la calidad del producto se inspecciona todo el proceso



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)