

VIII Feria Virtual de Prototipos

Nombre del prototipo:

**“BIODEGRADA”
Guantes y
mascarillas
biodegradables**

DOCENTE : Jovany Espinoza Yangali

CAMPUS : Huancayo

NRC : 11476

CENTRO DE EMPRENDIMIENTO CONTINENTAL



Equipo de trabajo:

- AGUERO REYNOSO JUNIOR NILO Ingeniería Civil
- MARAVI AYLAS HECTOR MANUEL Ingeniería Electrónica
- POMA GARMA JANKI NILSON Ingeniería Civil
- RIVERA BERRIOS LETICIA KARINA Medicina Humana

Definición del problema

- Actualmente, la contaminación ambiental por desechos biocontaminados se ha incrementado por los problemas sanitarios ocasionados por la pandemia del Coronavirus. Además, la CDC recomienda usar mascarillas y guantes para acudir a lugares públicos; y es por esta necesidad de usar guantes y mascarillas en nuestra vida diaria que, se está optando por reemplazar el plástico con otro tipo de materiales que generan un impacto positivo para nuestro planeta
- De ahí surge la pregunta, ¿Cómo podríamos reducir el impacto ambiental de los guantes y mascarillas desechables en estos tiempos de COVID-19?



BIODEGRADA

PROBLEMA

En la actualidad, la contaminación ambiental por desechos biocontaminados se ha visto incrementada por los problemas sanitarios ocasionados por la pandemia del COVID-19

SOLUCIÓN

Fabricación de guantes y mascarillas biodegradables ergonómicos y adaptables al rostro del usuario.

MÉTRICAS CLAVE

- Cantidad de guantes y mascarillas vendidas.
- Cantidad de seguidores en redes sociales.
- Número de clientes nuevos al mes.

PROPUESTA DE VALOR

Brindar seguridad a usuarios con guantes y mascarillas biodegradables que disminuirán la contaminación ambiental.

VENTAJA COMPETITIVA

Material biodegradable
Resistencia y elasticidad de productos.

CANALES

- Facebook
- Instagram
- Youtube
- TV
- Radio

SEGMENTO

GEOGRÁFICO:

Distrito de Huancayo, provincia de HUancayo, región Junin.

DEMOGRÁFICO:

Personas no pertenecientes al Sistema de salud, de cualquier edad.

PSICOGRÁFICA:

Personas de cualquier nivel socioeconómico

CONDUCTUAL:

Personas que circulan en la calle.

ESTRUCTURA DE COSTOS

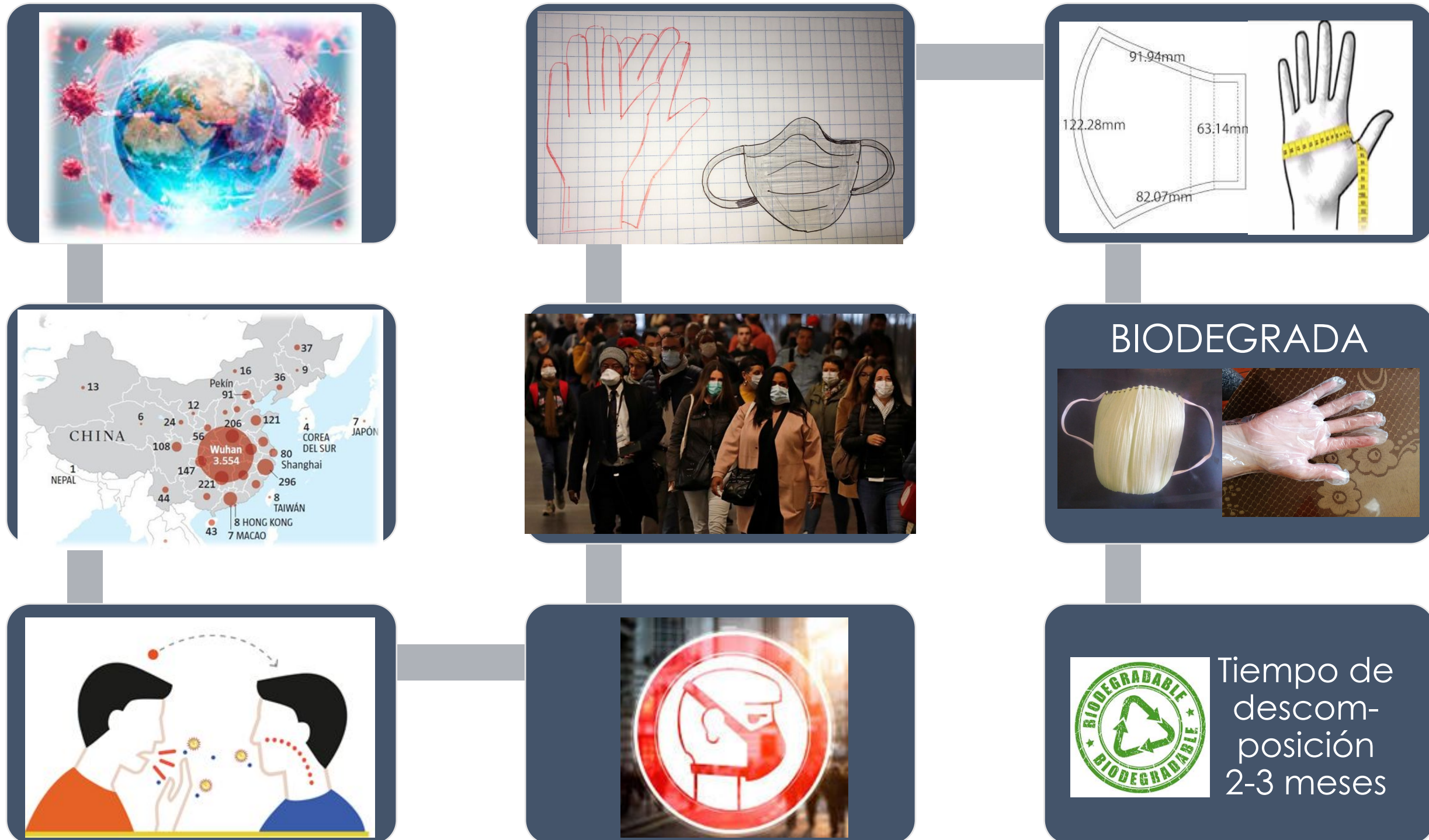
Adquisición de insumos.
Pago de recursos humanos.
Costos de publicidad en redes sociales y otros medios.
Costos del transporte de los productos.

ESTRUCTURA DE INGRESOS

Inversión de los socios.
Venta de guantes y mascarillas biodegradables.
Inversión de empresas afines que complementan el atuendo de bioseguridad.

Story board del prototipo

BIODEGRADA



BIODEGRADA



Los guantes y mascarillas biodegradables son ergonómicos, de buena calidad y resistencia, además reducirán la Contaminación ambiental producida por los productos afines del mercado actual.

VIII Feria Virtual de Prototipos

¡GRACIAS!

CENTRO DE EMPRENDIMIENTO CONTINENTAL
Conti-emprende@continental.edu.pe

