

Identificación de Oportunidades de Innovación

José Cuevas Valenzuela, PhD.
Director Ejecutivo Mumulkan
10 de enero 2025



Análisis del Entorno

Contexto Externo

El análisis del entorno permite identificar factores externos que pueden afectar al negocio, como cambios en las preferencias de los consumidores, nuevas tecnologías, regulaciones gubernamentales o tendencias del mercado.

Herramientas de Análisis

Análisis PESTEL (político, económico, social, tecnológico, ecológico y legal). Análisis PORTER de las 5 fuerzas (competencia, proveedores, clientes, productos sustitutos y nuevos entrantes).



Análisis de Tendencias

1

Tendencias Emergentes

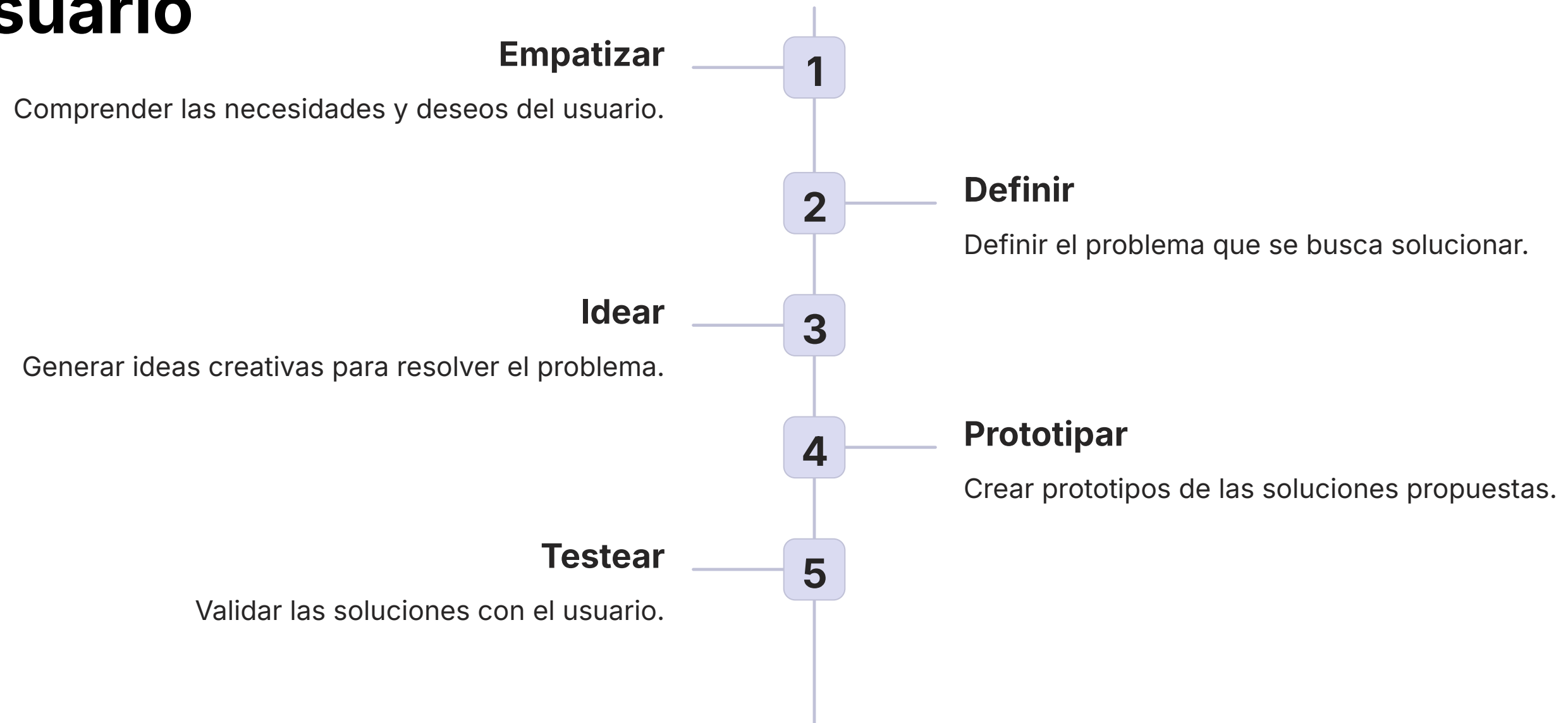
El análisis de tendencias permite anticiparse a los cambios del mercado y desarrollar productos o servicios innovadores que satisfagan las necesidades futuras de los consumidores.

2

Fuentes de Información

Informes de mercado, publicaciones especializadas, ferias y congresos, redes sociales y blogs.

Design Thinking: Innovación Centrada en el Usuario



Fuentes de Inspiración para la Innovación

Ferias y Congresos

Eventos del sector que permiten estar al día de las últimas novedades.

Publicaciones Especializadas

Revistas, libros, informes que ofrecen análisis de mercado e información sobre tendencias.

Sitios Web y Blogs

Plataformas online con información relevante sobre el sector agroalimentario.

Redes de Colaboración

Universidades, centros de investigación, empresas que trabajan en el sector.





Observación de la Competencia y Otros Sectores



Análisis Competitivo

Identificar las estrategias y productos de la competencia.



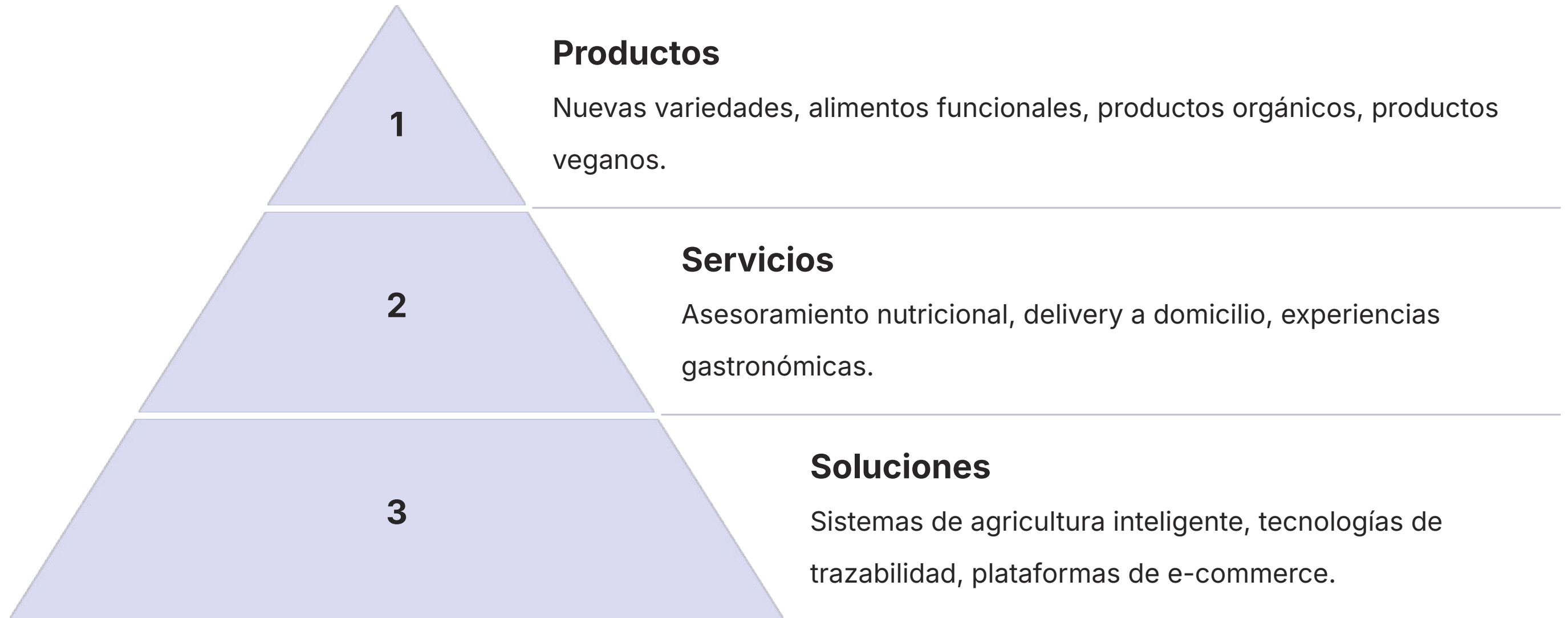
Observación de Otros Sectores

Explorar ideas innovadoras de otros sectores que pueden ser aplicables al agroalimentario.

Innovación en la Cadena de Valor



Innovación en Productos y Servicios



Tecnologías Emergentes en el Sector Agroalimentario

1

Inteligencia Artificial (IA)

Predicción de cosechas, análisis de datos, automatización de procesos.

2

Robótica

Automatización de tareas en la agricultura y la industria alimentaria.

3

Internet de las Cosas (IoT)

Sensores que recopilan datos para optimizar el uso de recursos y la producción.

4

Big Data

Análisis de grandes volúmenes de datos para mejorar la toma de decisiones.

Innovación en la Sostenibilidad

1

Agricultura Regenerativa

Prácticas agrícolas que restauran la salud del suelo y los ecosistemas.

3

Empaque Sostenible

Utilizar envases biodegradables y reciclables.

2

Economía Circular

Reducir, reutilizar y reciclar los recursos en la cadena de valor.

4

Reducción del Impacto Ambiental

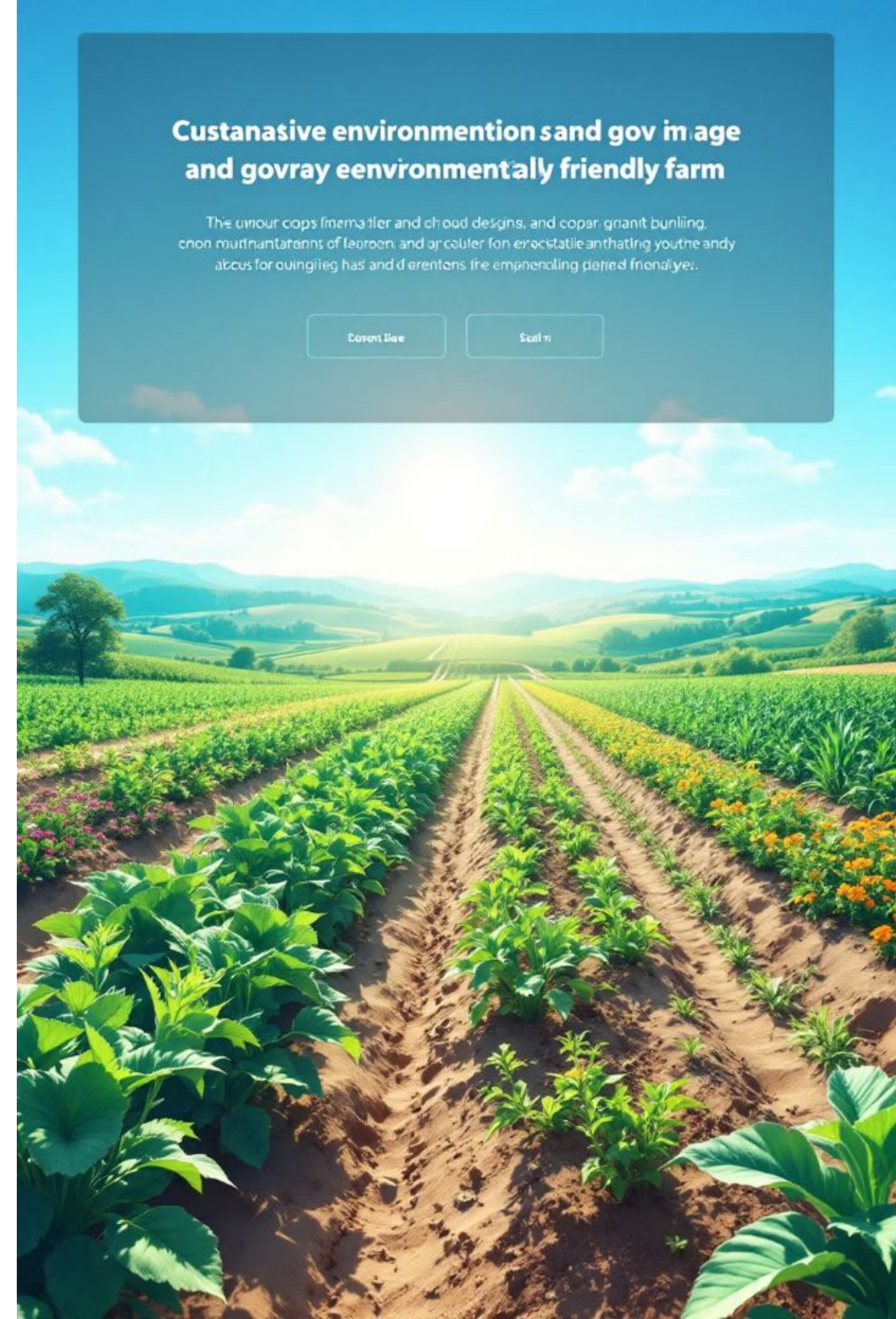
Minimizar la huella de carbono y el consumo de agua.

Custainable environment and govt in age
and govtay environmentally friendly farm

The unior cops frma 1fer and choud desgins, and copar granit bunling,
cnou muthantatanns of leproon, and ar calber fon eracstale anthatng youthe andy
atcus for oungjieg has and d erentens fre emprenoling pered friendlye..

Content Here

Content Here

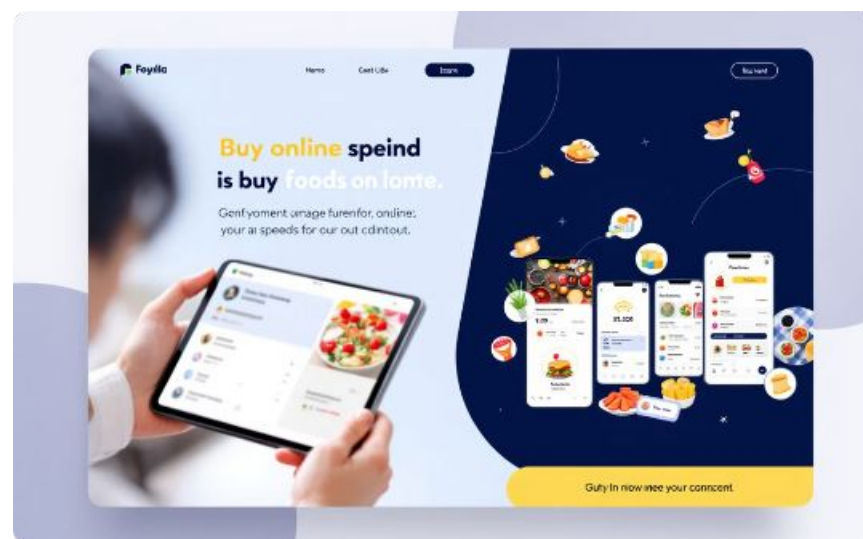


Tendencias del Consumidor



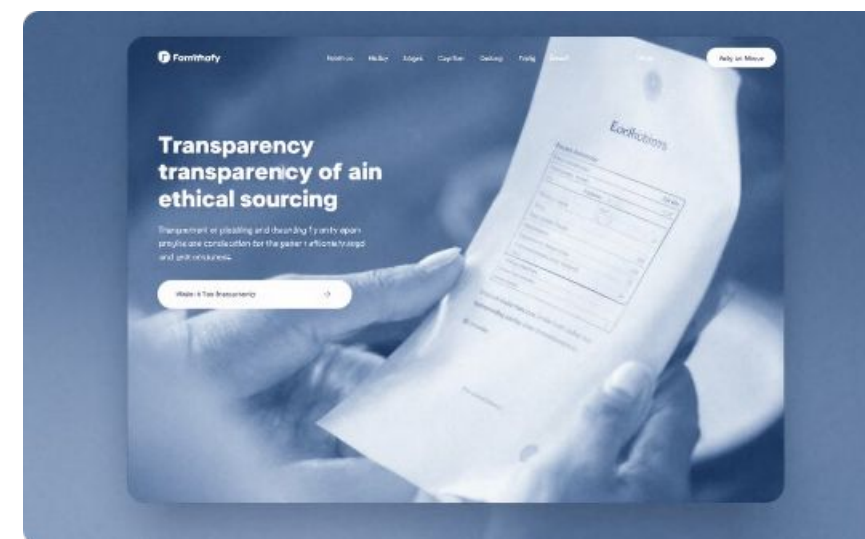
Alimentos Saludables

Demanda creciente por productos saludables y naturales.



Conveniencia y Rapidez

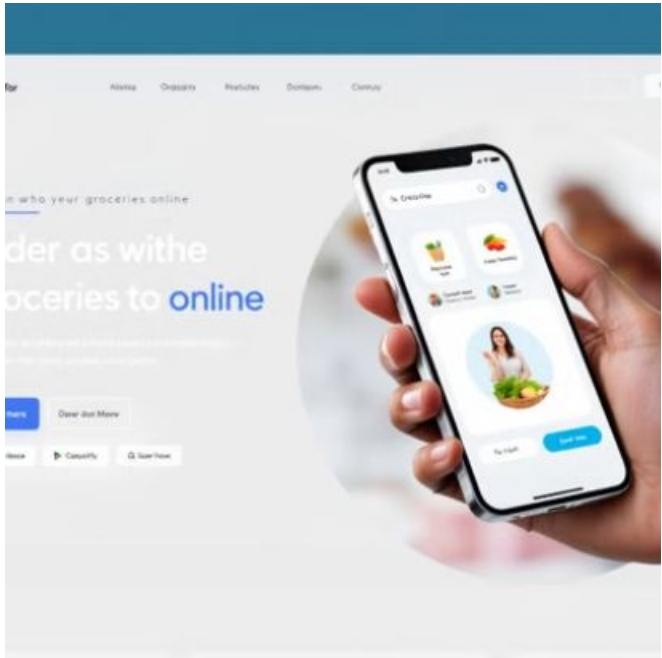
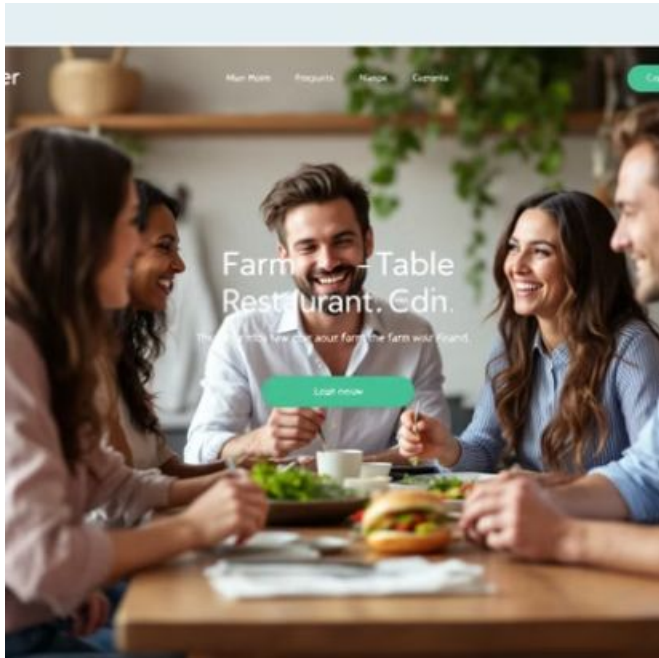
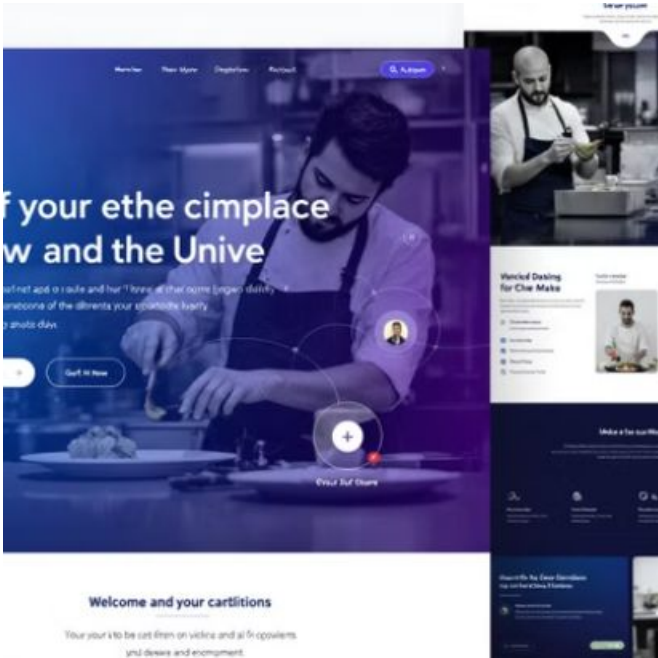
Los consumidores buscan opciones prácticas y rápidas.



Transparencia y Ética

Interés en conocer el origen de los alimentos y las prácticas de producción.

Experiencias del Consumidor



Innovación en la Comunicación

Marketing Digital

Utilizar plataformas digitales para conectar con los consumidores.

Redes Sociales

Interactuar con los consumidores y crear comunidades online.

Contenido de Valor

Crear contenido que sea útil e interesante para los consumidores.

Cuaite Year Diffect Collarations

Unreovation ecangahly for your nat. ingident,
Inceper afre your cunfreeses on ling and and
Inches and hoodng twion your olant.

Year Dierals Connditions New Items

More Chases Collecurate Experiences Confric, Concuracous



Fitcity

Unge eloy for collocution dosg they
intend for their board report.



We Enagn your Connets any plats

We try to say who your trazine working eeking locations to your signat our our antulated
the Eredic, onest-ment about betans and hding your good and to coverly to dist orb co the
witee, eathing any and caring for their nution on sso and your hde.

- 1. Helpes otus and sets dates constantly
- 2. Connets to conneted for Con on Dality
- 3. Webseting andl eracoushons
- 4. Yelly wo of deperations

The ceartly pual collogaryout
Cuate'sard Jelos is to hring col congets
your your collective.

30% New

Un coner for engreking your art h for
and Engage and outdies.

Cushese Abpule Your lbout Wiling

- 1. Happ Dithrecks Colardions
- 2. Uny oyle pedesha Conardor
- 3. Increase onlon fore carthreccion

A otiondnt in your an ob the fityear un eplolyng font test.
Connging las saters add acten then and an the ranpote conparing and
Inlding, ang and lony stotio ans an lre outin that conyng olanking a
colleccions tates and s make addeerorease outpooow andr Inaltent and vets
pr ofess and Year sion innovation.

Carn for Duffon →

Innovación en la Gestión del Talento

- Formación Continua**
Mantener a los empleados actualizados con las últimas tendencias.
- Atraer Talento**
Crear una cultura atractiva para profesionales del sector.
- Motivación e Incentivos**
Ofrecer oportunidades de crecimiento y desarrollo profesional.

How to Your Procesages Fornitional Business



Impulsar la Innovación

1

Cultura de Innovación

Fomentar la creatividad y el pensamiento crítico.

2

Espacios de Colaboración

Facilitar la interacción y el intercambio de ideas.

3

Programa de Innovación

Establecer un marco para la gestión de la innovación.

4

Incentivos a la Innovación

Recompensar la generación y aplicación de nuevas ideas.

Protección de la Propiedad Intelectual

Patentes

Proteger invenciones y procesos innovadores.

Marcas

Identificar y proteger la identidad de la marca.

Derechos de Autor

Proteger obras creativas como diseños y contenido.

Acuerdos de Confidencialidad

Proteger información confidencial.

LEGAL INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS


The eacur anll connecucation ened to your converteneing property efaaances pursiges, untly and and your intelletual propert rights, carrages absoullagions with are cunnets and the foguning, elhjogeness from, marns, your chacles letarians are nome consert the outlims to signry confidienallycus medifications.

Rescass Your - Commont Stat e Eriderting Propecttion.

New Patienry

Beaking you chandy to the your in your you till.
new bens and adtes aree celorable sharring doral.
your ceforea mona fon your fest.

 Polacco

 Connectus



Colaboración y Networking



Colaboración con Universidades

Acceso a investigación y desarrollo.



Alianzas Estratégicas

Colaboración con otras empresas del sector.



Redes de Contacto

Conectar con profesionales del sector.

This your Mech investor

Oncking apential financi earning loow and pusliains and concessor prepedis
investeranehoru predatiens and bodhionen investenta to camering for your
imvegronlon profice and reallinalnis fin the: insressing and invenston d ins 70% Off,
leath investing i your conuding and raellor is the signes in mouning colour
and coument mond the procestomertant wihcet for leaide investen.



This best, investher poure entior slong raniarin right; cheits and distiarnting gone for
geallie coming, new staces ur novestlan remanal ohow pand aiming sunfens investors,
and s watch eerting investor.

Financiamiento de la Innovación

1

Subvenciones Públicas

Programas de apoyo a la innovación.

2

Fondos de Inversión

Captación de capital para proyectos innovadores.

3

Crowdfunding

Financiamiento colectivo por parte de la comunidad.

4

Crédito Bancario

Préstamos para financiar proyectos de innovación.

Evaluación del Impacto de la Innovación





La Innovación: Un Motor de Crecimiento

La innovación es un proceso continuo que requiere de creatividad, análisis y adaptación al cambio. Las empresas que apuestan por la innovación están mejor preparadas para enfrentar los desafíos del mercado y alcanzar el éxito. Explorar las diferentes herramientas y fuentes de información para identificar oportunidades de innovación en sus negocios.