



# test4safe

NO MORE  
UNSAFE NIGHTS

EL CORREO

Antena 3

rtve

5  
TELECINCO

1

NORTE EXPRES

EFE:

SE2

Emprendedores

eitb



EUSKO JAURLARITZA  
GOBIERNO VASCO

Noticias de Navarra

GRUPO  
spri

N I U S

deia

ElReferente  
CONECTANDO EL ECOSISTEMA DE LAS STARTUPS

LA VANGUARDIA

20minutos

Diario de Sevilla

BILBAO HIRIA

GARA

naiz:

berria

Noticias de Álava

COFARES



1 de cada 3  
violaciones en España  
se produce bajo los  
efectos de la sumisión  
química

**test4safe**

NO MORE  
UNSAFE NIGHTS

# Características drogas de sumisión

**test4safe**  
NO MORE  
UNSAFE NIGHTS



**Invisibles**



**Inoloras**



**Restos se van rápido  
de la sangre, por  
tanto son difíciles de  
detectar en un  
análisis**

**Prevenimos los delitos  
de sumisión química  
detectando en las  
bebidas las drogas  
más utilizadas en las  
violaciones.**



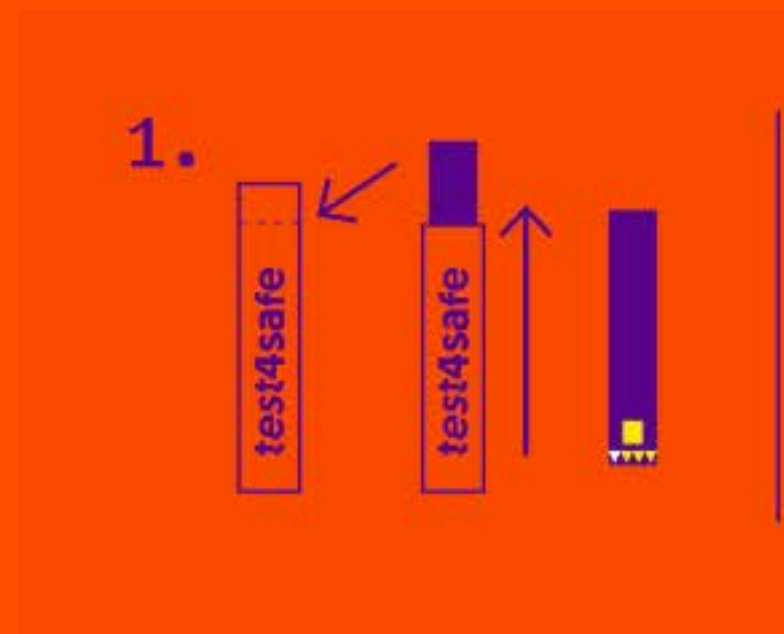
# Tiras reactivas para detectar drogas de sumisión en bebidas



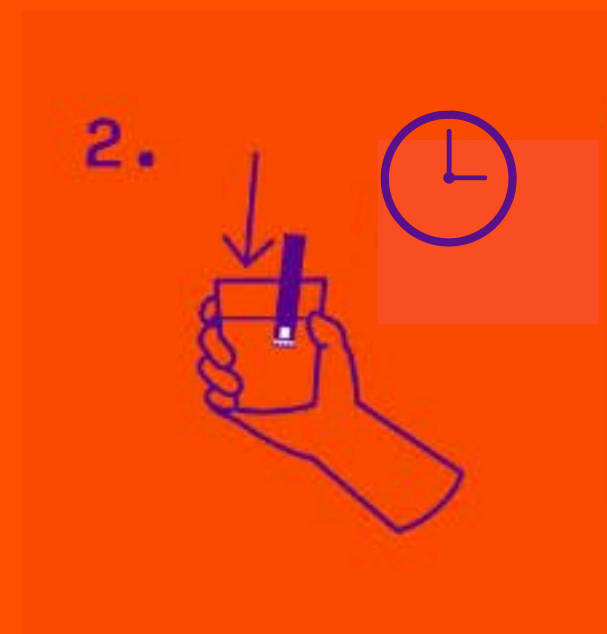
**test4safe**  
NO MORE  
UNSAFE NIGHTS



# ¿Cómo se usan?



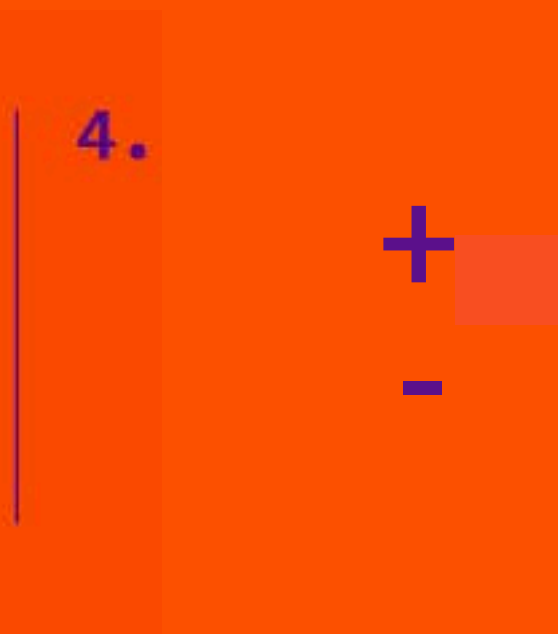
Retirar la tira  
del envase



Introducir la tira en la  
bebida durante unos  
segundos



Retirar la tira de  
la bebida

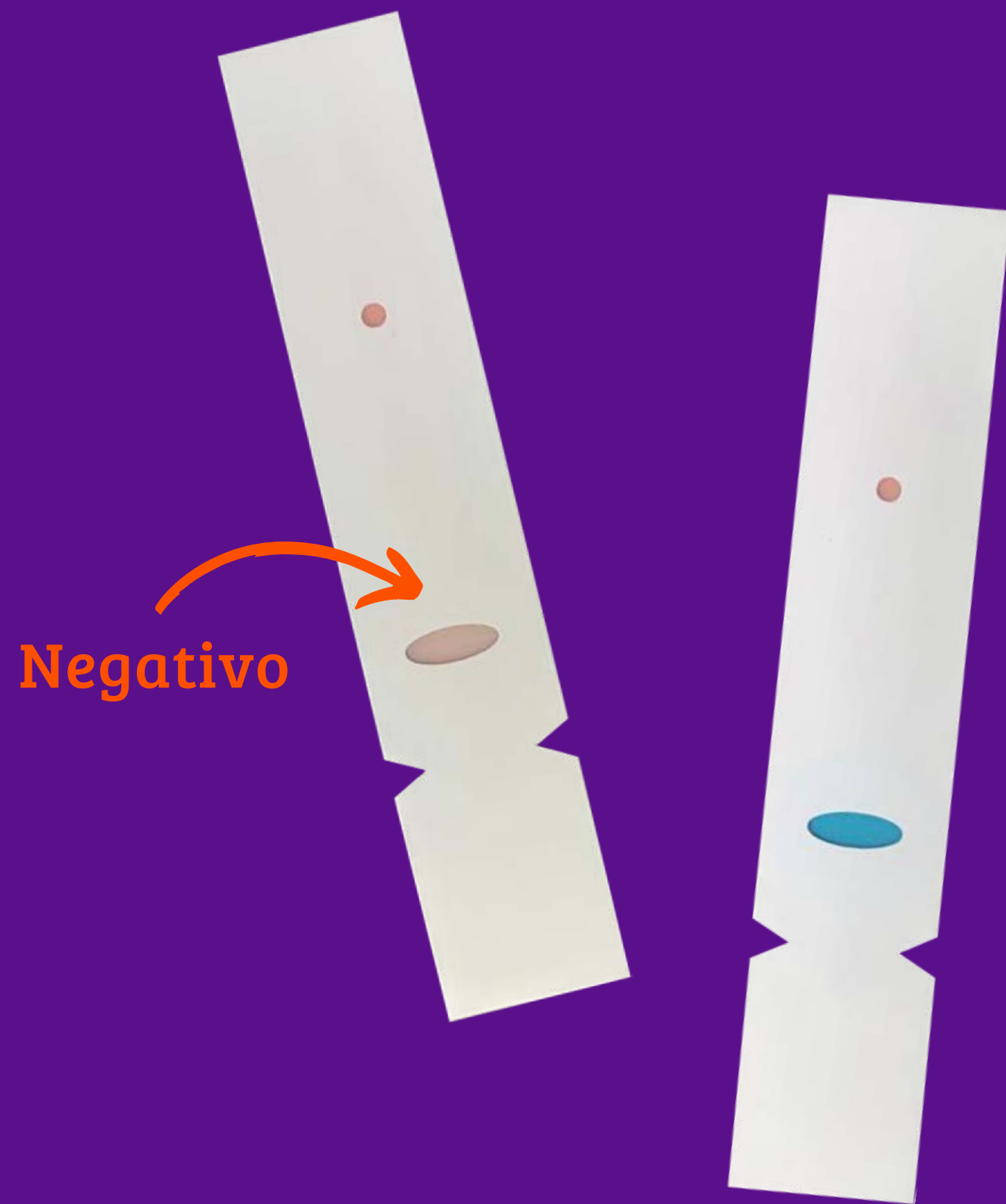


Comprobar  
resultado

**test4safe**  
BEBIDA  
SEGURA

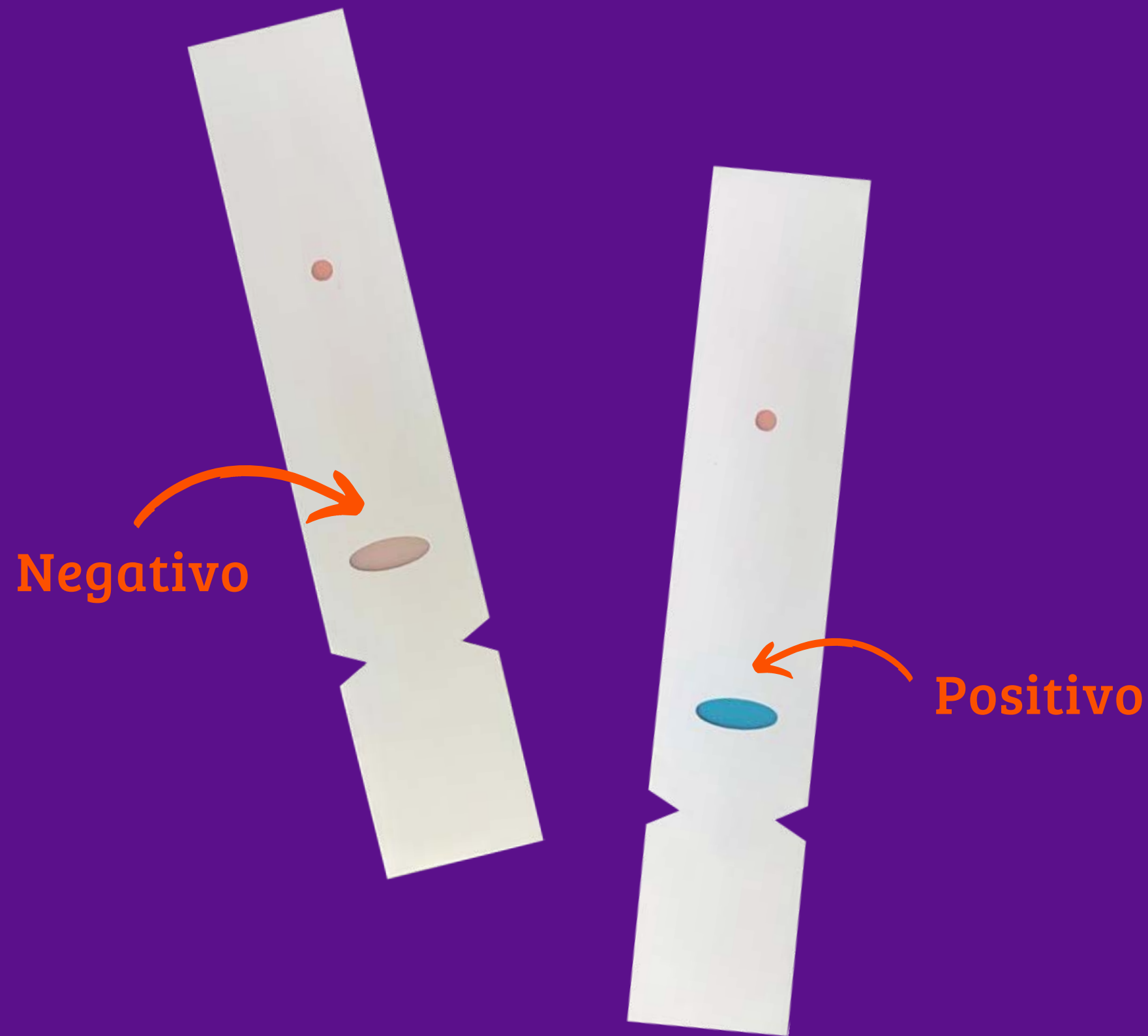


# Tiras reactivas para detectar drogas de sumisión en bebidas



**test4safe**  
NO MORE  
UNSAFE NIGHTS

# Tiras reactivas para detectar drogas de sumisión en bebidas



**test4safe**  
NO MORE  
UNSAFE NIGHTS



# ¿Qué nos hace especiales?

1

Gracias a nuestra tecnología microfluídica, ya protegida en España y en proceso de ser resguardada por una patente Europea, hemos conseguido desarrollar un producto rápido, fácil, efectivo e intuitivo para el usuario final.

2

Pioneros en España y primer dispositivo mundial de estas características.

3

Tecnología aplicable en otros sectores:

Ej.: Detección de drogas en controles policiales

**test4safe**  
NO MORE  
UNSAFE NIGHTS

# Competidores

|                                                                                     | PRESENCIA EN EL MERCADO                                                              | NÚMERO DE DROGAS QUE DETECTA | FORMATO                                         | FIABILIDAD |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------|------------|
|    |    | 2                            | TIRA: ABSORCIÓN DEL LÍQUIDO SIN CONTACTO HUMANO | ALTA       |
|    |    | 1                            | KIT TIRA + PIPETA                               | ALTA       |
|  |  | 0                            | TAPA VASO                                       | BAJA       |
|  |  | 2                            | MUESTRA EN SENSOR MEDIANTE DEDO (CONTAMINACIÓN) | MEDIA      |
|  |  | 1                            | MUESTRA EN SENSOR MEDIANTE DEDO (CONTAMINACIÓN) | MEDIA      |





# Nuestras características

**test4safe**

NO MORE  
UNSAFE NIGHTS



**test4safe**

# Fácil de llevar



**Llévalo en la cartera o en la funda del móvil, como quien lleva unas tiritas, para usarlas cuando las necesites.**



# Rápido

test4safe





# Efectivo

test4safe







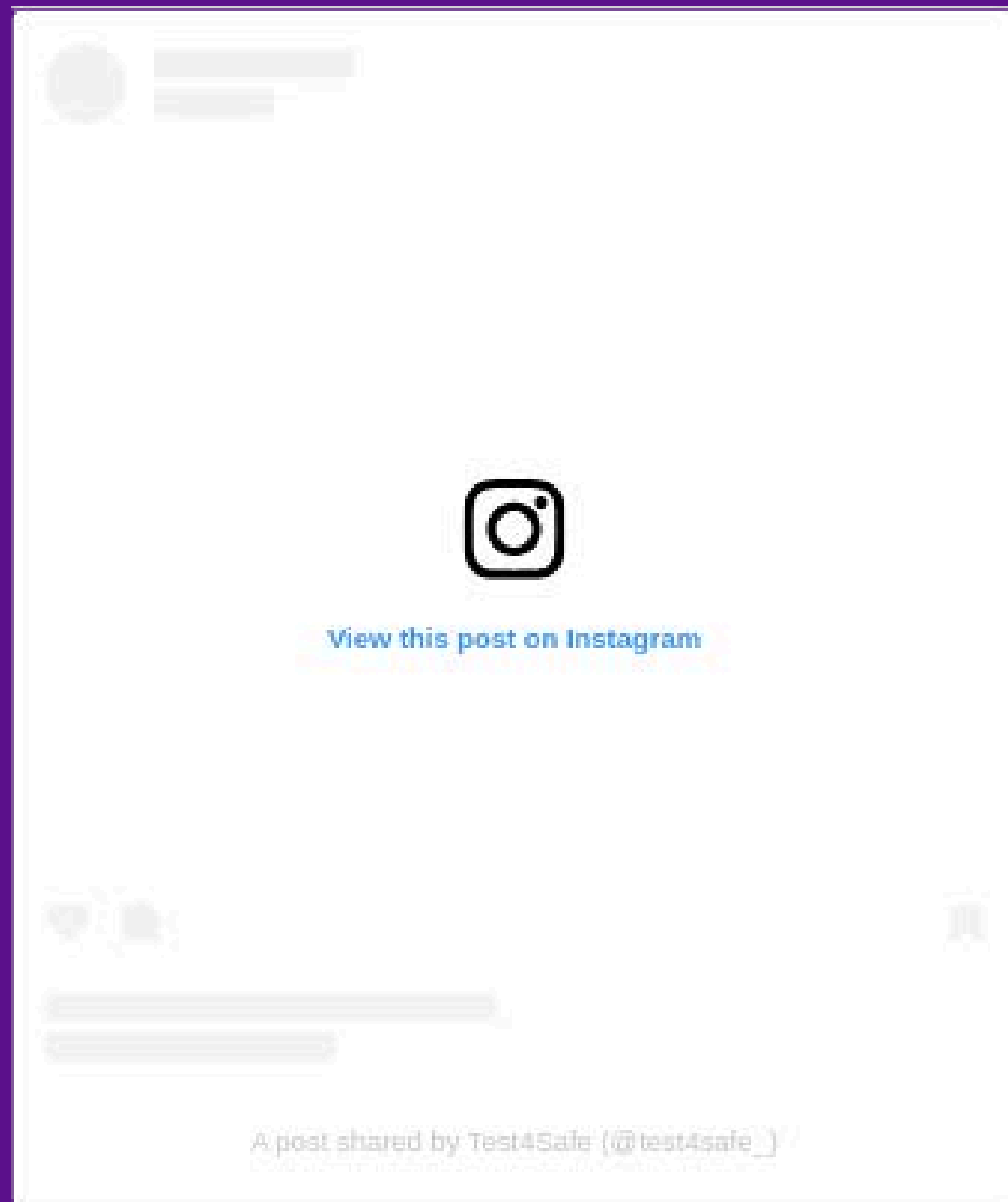
**test4safe**

# Úsalo como prueba

**Enséñaselo a la policía como indicio de que han intentado contaminarte sin tu consentimiento. La droga se queda dentro de la tira, por tanto, es posible hacer un estudio posterior para analizar qué estupefaciente ha usado el agresor.**



# ¿Qué opinan los más jóvenes?



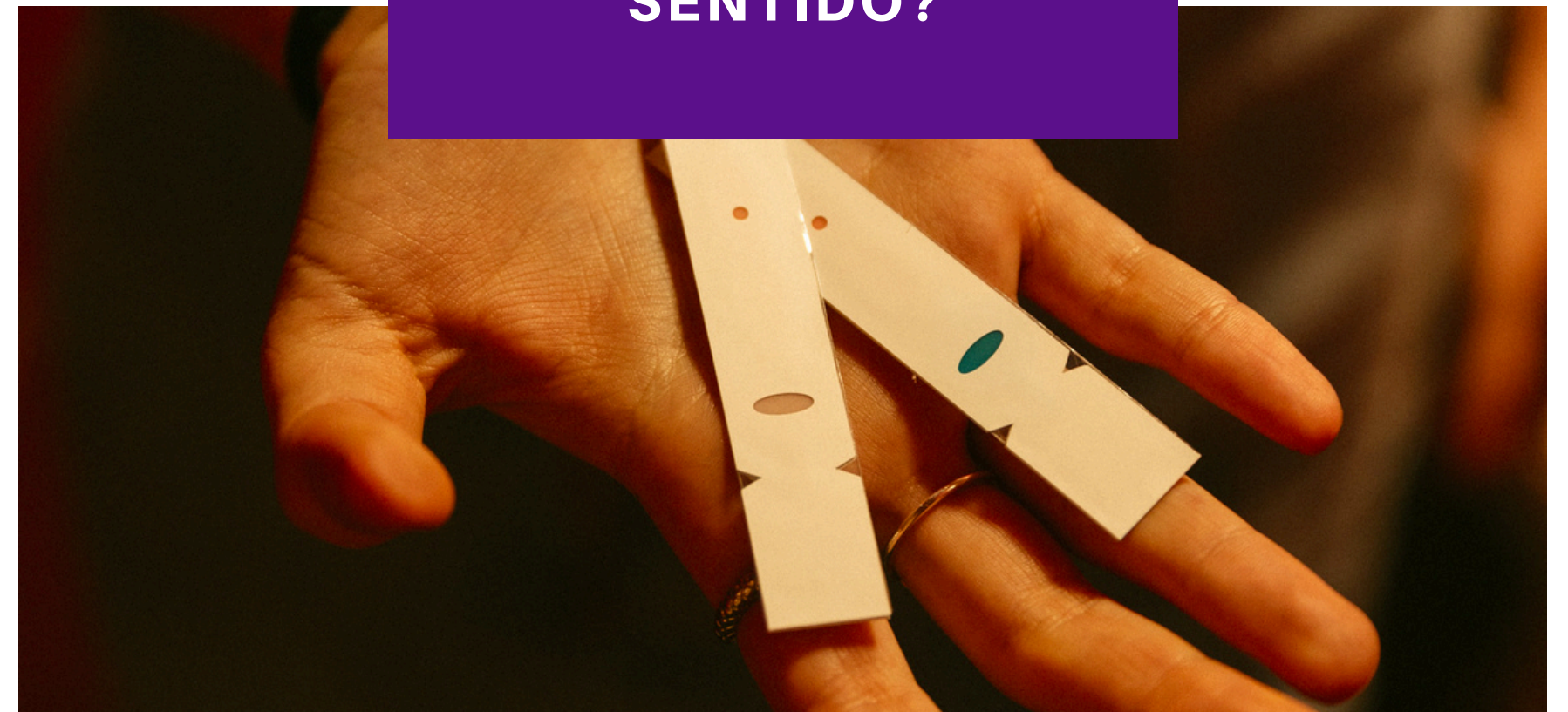
**test4safe**



- Farmacias
- Discotecas
- Festivales/Conciertos
- Fiestas de pueblos, ciudades...
- Eventos
- Marcas de bebidas
- Marcas que quieran vincularse con acciones sociales



**¿DÓNDE TENEMOS  
SENTIDO?**





# MERCADO EN ESPAÑA

NÚMERO DE MUNICIPIOS DE + 5000  
HABITANTES (FUENTE INE)

**1.305**

NÚMERO DE LOCALES NOCTURNOS EN  
ESPAÑA (FUENTE AEPT)

**50.000**

NÚMERO DE FESTIVALES EN ESPAÑA 2022  
(FUENTE: IDASFEST)

**900**

NÚMERO DE FARMACIAS EN ESPAÑA

**22.000**

NÚMERO DE CONCIERTOS EN ESPAÑA  
2020 (FUENTE STATISTA.COM)

**46.000**

POBLACIÓN ESPAÑOLA ENTRE 15 Y 29  
AÑOS 2022 (FUENTE CENTRO REINA SOFÍA)

**7.431.973**





# VALIDACIÓN DE MERCADO

## POR CANALES



### FARMACIAS



**COMPAÑÍA LÍDER EN  
DISTRIBUCIÓN DE  
MEDICAMENTOS EN ESPAÑA**

Análisis de tiras Test4Safe para su distribución en farmacias. Alianza creada gracias a la selección de Test4Safe en el programa internacional Bind 4.0



### FESTIVALES DE MÚSICA

**+10 FESTIVALES  
MOSTRARON INTERÉS**

**DE ENTRE 5.000 Y 250.000  
ASISITENTES**

A pesar de no haber salido al mercado, durante el verano del 2023 se ha presentado y validado el producto con éxito:

Pull considerable de clientes potenciales interesadas en establecer conversaciones de cara a ofrecer las tiras en sus espacios (oportunidades rechazadas durante el verano).



### SALAS DE CONCIERTOS

**+12 SALAS  
MOSTRARON INTERÉS**

**AFOROS ENTRE 100 Y  
1.200 PERSONAS**

Salas de conciertos y discotecas interesadas en establecer conversaciones de cara a ofrecer las tiras en sus establecimientos.



# VALIDACIÓN DE MERCADO

## INTERNACIONAL

CONVERACIONES ABIERTAS CON AGENTES  
INTERESADOS EN EXPORTAR TEST4SAFE A:

**FRANCIA**

**ANDORRA**

**NORTE  
AMÉRICA**

**CENTRO  
AMÉRICA**





# Han hablado de Test4Safe en...





# Han hablado de Test4Safe...

**test4safe**  
NO MORE  
UNSAFE NIGHTS

**EL CORREO**

 **Antena 3**

**rtve**

 **TELECINCO**

**1**

**NORTE**  **EXPRES**

**Emprendedores**

**ElReferente**  
CONECTANDO EL ECOSISTEMA DE LAS STARTUPS

GRUPO  
**spri** 

**LA VANGUARDIA**

**20 minutos**

**EFE:**

**SER**

 **eitb**

 **EUSKO JAURLARITZA**  
**GOBIERNO VASCO**

 **COFARES**

**BIND**  
Basque  
Open Innovation  
Platform **4.0**

**Diario de Sevilla**

**BILBAO HIRIA**

**GARA**

**naiz:**

**N I U S**

**berria**

**noticias de Navarra**

**noticias de Álava**

**deia**

**b-venture**

**THE OBJECTIVE**

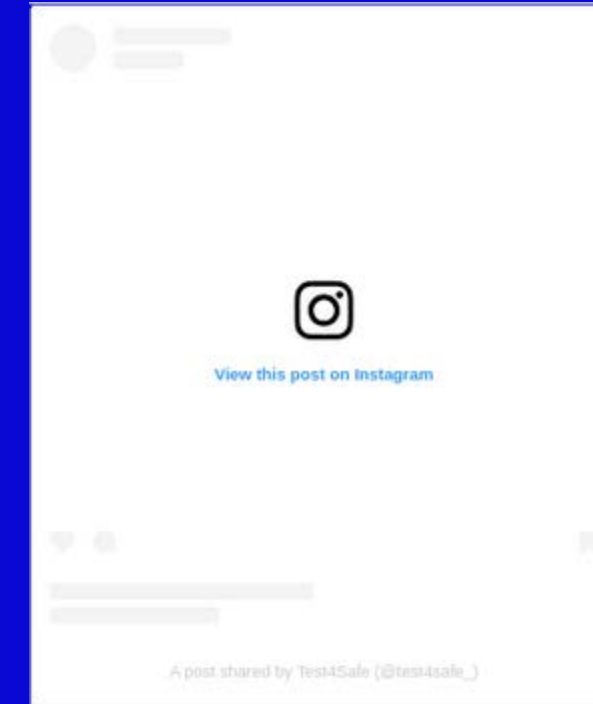
**gasteiz** 



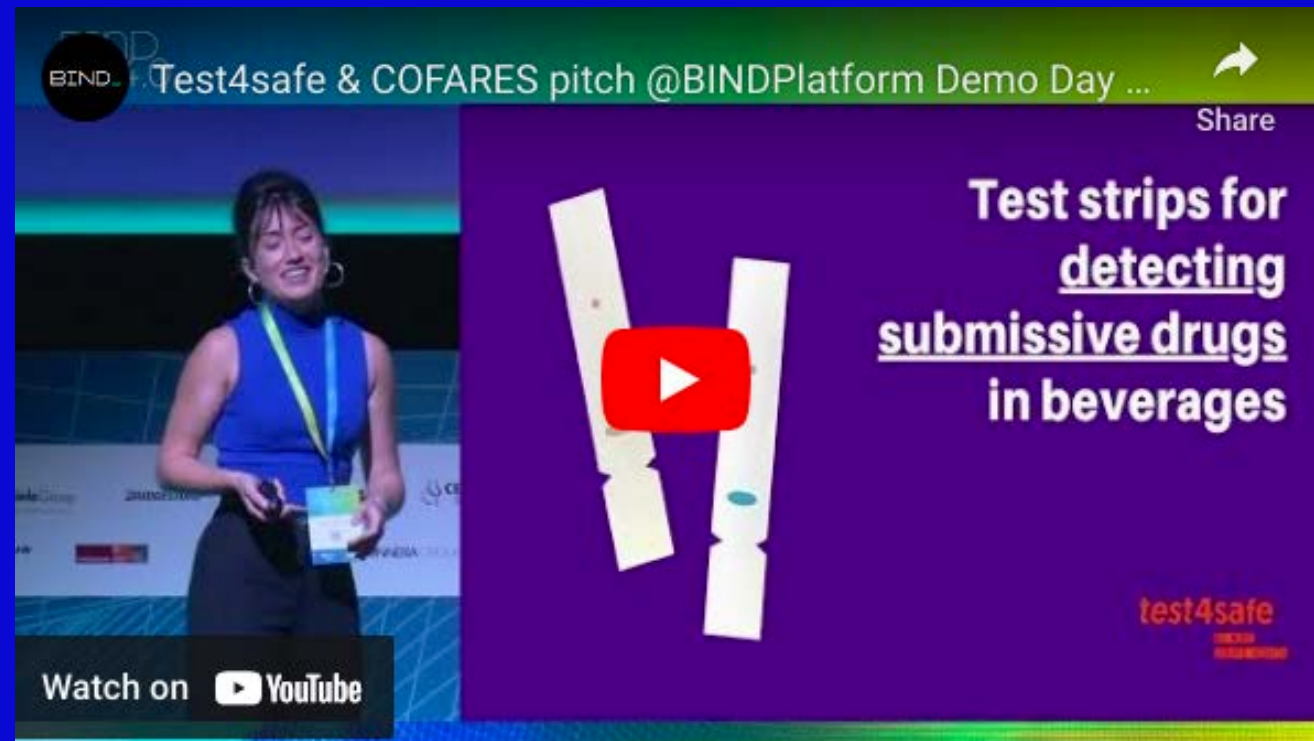
# Algunos enlaces de interés

test4safe  
NO MORE  
UNSAFE NIGHTS

RTVE Noticias



Test4Safe |  
Cofares



Vídeo resumen  
apariciones  
medios





ANE FERNÁNDEZ DE ARBINA

CEO

Emprendedora desde los 17 años, amplia experiencia en Startups: co-creadora del programa de aceleración para emprendedores online Metxa Bootcamp y Directora de Producto en YouKast durante 2 años.



FERNANDO CARASA

Fundador

Experiencia como fundador y socio en varias empresas, entre ellas, NACSUS, Efficacy Group (socio), Ecopublic Ediciones (Socio).



JOSETXU SILGO

Desarrollo de negocio

Fundador y socio de la Aceleradora de Proyectos para Emprendedores Metxa. También, Fundador y CEO de:

- ESDEN Business School
- Append
- Asociación de Jóvenes Empresarios del País Vasco, AJEBASK

Actualmente, socio de más de 15 startups



LOURDES BASABE

Directora I+D

Directora del Clúster de Microfluídica de la Universidad del País Vasco. Investigadora independiente e inventora de varias patentes.



FERNANDO BENITO

Director I+D

Profesor Asociado de la Universidad del País Vasco.



JAVIER COLAS

Director Financiero

Consultor Experto en soluciones de Optimización Fiscal y Financiera. Fundador y CEO de Asesoría Kofer, consultora experta en el Asesoramiento y Planificación Fiscal, Contable, Financiera, Mercantil y Laboral.

# Equipo

**test4safe**  
NO MORE  
UNSAFE NIGHTS



# RECONOCIMIENTOS



EN 2022, RECONOCIMIENTO A LA MEJOR STARTUP POR EL FORO DE KEIRETSU (MAYOR RED INTERNACIONAL DE INVERSORES EN STARTUPS BUSINESS ANGELS). RECONOCIMIENTO POR PARTE DE INVERSORES POR PARTE DE KEIRETSU A LA MEJOR PRESENTACIÓN, MEJOR MODELO DE NEGOCIO, MEJOR IDEA, MEJOR EQUIPO).

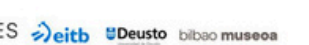
ENLACE: [HTTPS://WWW.LINKEDIN.COM/POSTS/ANE-FERN%C3%A1NDEZ-DE-ARBINA-URBINA-\\_ISABELPOVES-ACTIVITY-6980860168737546240--7HH/?UTM\\_SOURCE=SHARE&UTM\\_MEDIUM=MEMBER\\_DESKTOP](https://www.linkedin.com/posts/ANE-FERN%C3%A1NDEZ-DE-ARBINA-URBINA-_ISABELPOVES-ACTIVITY-6980860168737546240--7HH/?UTM_SOURCE=SHARE&UTM_MEDIUM=MEMBER_DESKTOP)



GANADORES PREMIO INIZIA 2022, EN LA CATEGORÍA "NUEVAS INICIATIVAS INNOVADORAS".

ENLACE: [HTTPS://WWW.LINKEDIN.COM/POSTS/ANE-FERN%C3%A1NDEZ-DE-ARBINA-URBINA-\\_ISABELPOVES-ACTIVITY-6980860168737546240--7HH/?UTM\\_SOURCE=SHARE&UTM\\_MEDIUM=MEMBER\\_DESKTOP](https://www.linkedin.com/posts/ANE-FERN%C3%A1NDEZ-DE-ARBINA-URBINA-_ISABELPOVES-ACTIVITY-6980860168737546240--7HH/?UTM_SOURCE=SHARE&UTM_MEDIUM=MEMBER_DESKTOP)



PATROCINADORES  COLABORADORES 

UNA DE LAS EMPRESAS GANADORAS EN MADEMOISELLE SOIR.EE BASQUE:  
ENLACE: [HTTPS://SOIR.EE/](https://soir.ee/)



# RECONOCIMIENTOS



PROYECTO FINALISTA PARA EL PREMIO JÓVENES MÁSHUMANO Y RECONOCIMIENTO ESPECIAL LEANSPOTS A LA SOLUCIÓN TECNOLÓGICA MÁS INNOVADORA

ENLACE:

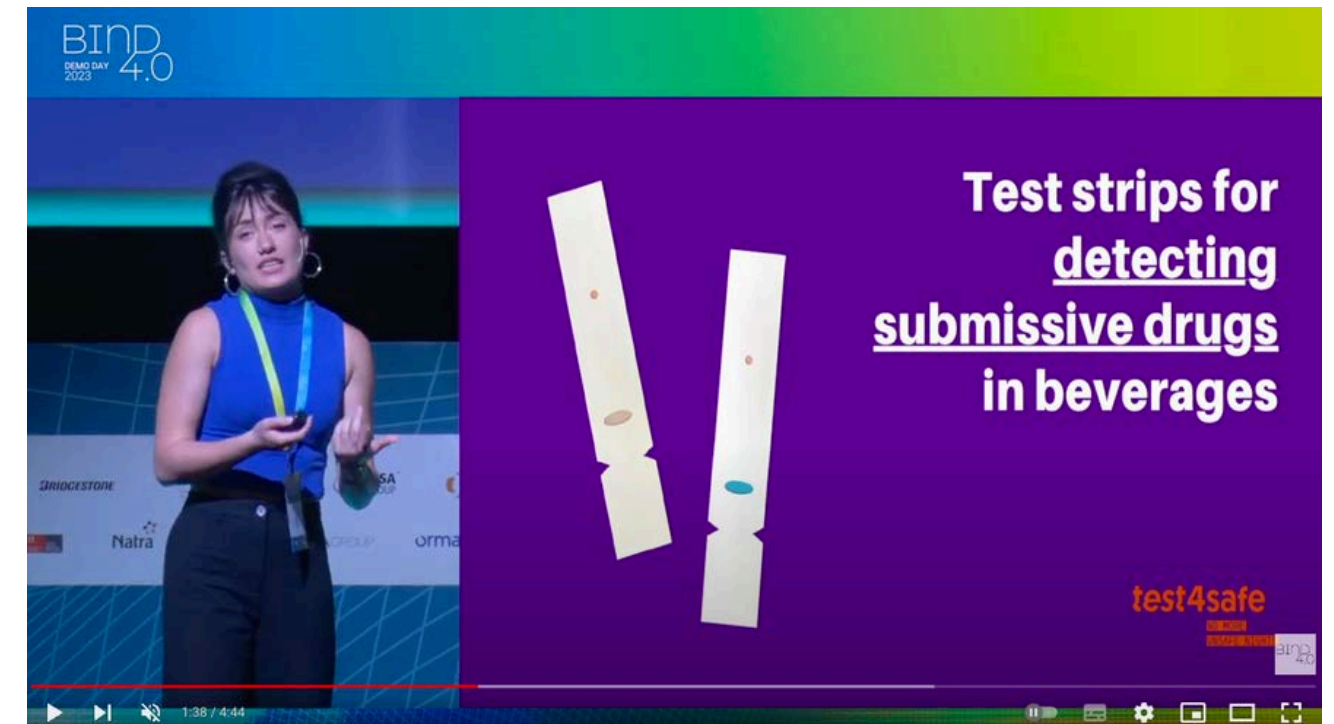
[HTTPS://WWW.FORORECURSOSHUMANOS.COM/GANADORES-PREMIO-JOVENES-MASHUMANO-2023-EMPREDIMIENTO-SOCIAL/](https://www.fororecursoshumanos.com/ganadores-premio-jovenes-mashumano-2023-emprendimiento-social/)



EN 2022, UNA DE LAS 24 STARTUPS SELECCIONADAS PARA PARTICIPAR EN B-VENTURE, EL MAYOR EVENTO DE EMPREDIMIENTO DE LA ZONA NORTE.

ENLACE PITCH:

[HTTPS://WWW.GOOGLE.COM/SEARCH?Q=TEST4SAFE+BVENTURE&OO=TEST4SAFE+BVENTURE&AQS=CHROME..69I57J33I160L2.2815J0J4&SOURCEID=CHROME&IE=UTF-8#FPSTATE=IVE&VLD=CID:91351A89.VID:ONTHDJWMREA.ST:0](https://www.google.com/search?q=TEST4SAFE+BVENTURE&oo=TEST4SAFE+BVENTURE&aqs=chrome..69l57j33l160l2.2815j0j4&sourceid=chrome&ie=utf-8#fpstate=ive&vld=cid:91351a89.v&id:ONTHDJWMREA.ST:0)



EN 2022, UNA DE LAS STARTUPS SELECCIONADAS PARA EL PROGRAMA BIND 4.0 (UNA DE LAS 67 SOLUCIONES ELEGIDAS DE ENTRE MÁS DE 700 CANDIDATURAS DE 70 PAÍSES), LA MAYOR PLATAFORMA DE INNOVACIÓN ABIERTA DE LA INDUSTRIA 4.0. RELACIÓN COMERCIAL CON COFARES, MAYOR DISTRIBUIDORA FARMACÉUTICA DE ESPAÑA. PITCH CONJUNTO TEST4SAFE-COFARES:

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=-H9XIMGGYFS](https://www.youtube.com/watch?v=-H9XIMGGYFS)

## **AYUDAS/SUBVENCIONES Y OTROS**

Ekintzaile, Álava Emprende.

ENISA

Trabajando en: Ekinzaile + y NEOTEC



test4safe

NO MORE

UNSAFE NIGHTS

2019



Idea de negocio

2020



Entrada en Metxa

Ekintzaile

**Registro modelos de utilidad**

2021



Acuerdo con UPV Microfluidics

Álava Emprende

**Detección de primera droga**

Constitución de la empresa

Ampliación de capital 30.000€

**Detección de segunda droga**

2022



Página web informativa

Ganadores premio Inizia

Diseño proceso de producción

Mejor proyecto foro Keiretsu

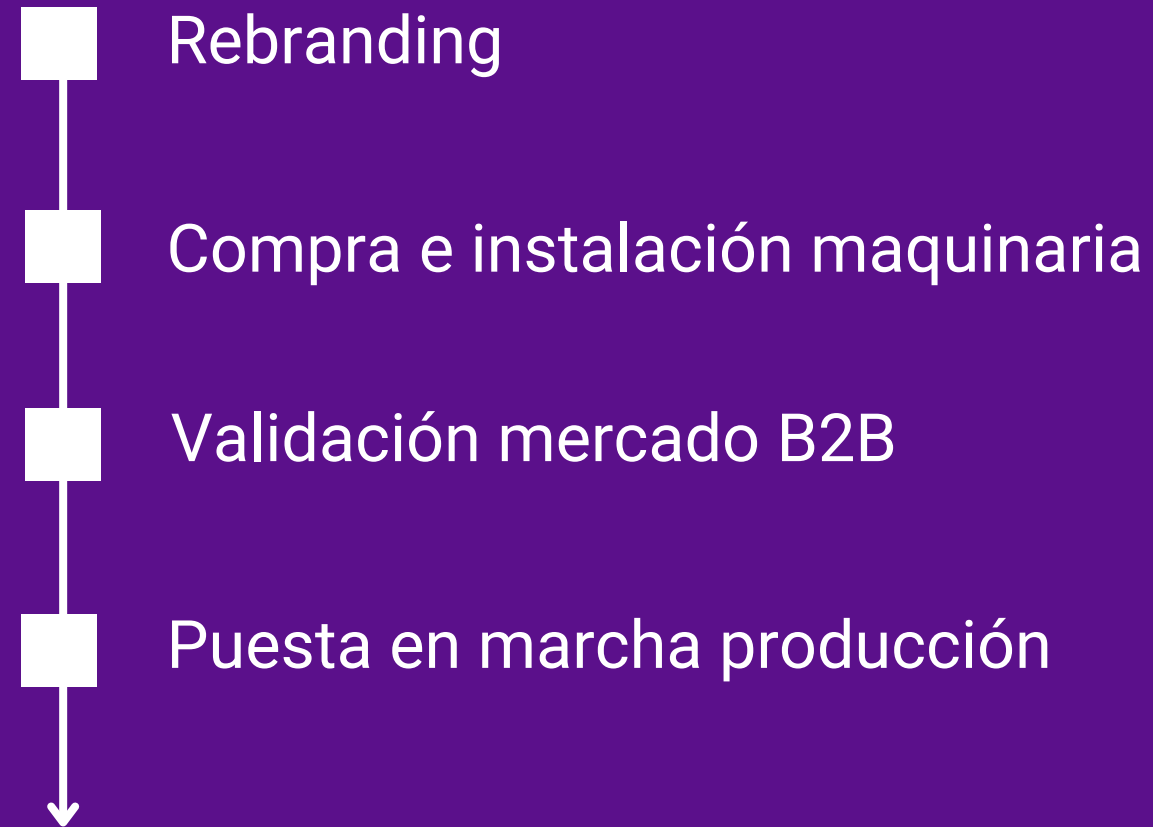
**Trámite Patente Europea**

# HITOS CUMPLIDOS



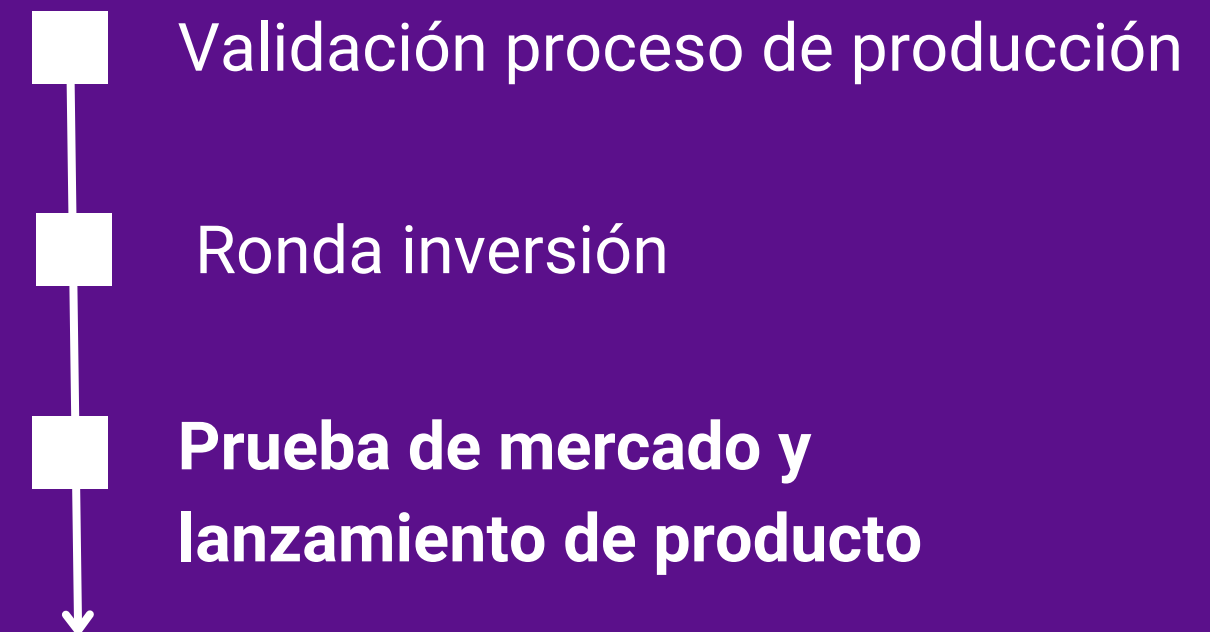
2023

ENERO-  
JULIO



# PRÓXIMOS PASOS

2024





# RONDA DE INVERSIÓN



**RONDA 300.000€**

## **Destino inversión:**

- Inclusión de detección de droga adicional (23%)
- Personal desarrollo de negocio (11%)
- Investigación (35%)
- Comercial y marketing (25%)
- Otros (6%)

\*Inversión potencial apalabrada a expensas de resultados del proceso de producción de mayo-junio



# RONDAS PREVIAS



## RONDA 100.000€, DICIEMBRE 2022

### Inversores:

#### Helena Lapeyra

Líder Global de Consultoría Energética en PwC. Inversora privada en 5 proyectos: Q Energy, MIM habits, Arjuna Therapeutics, Genomcore, Test4Safe.

#### Javier Coira

Cofundador de RoninPixels y RoninVentures. Inversor de forma activa en seis proyectos mediante RoninVentures, y como inversor privado en BuscoResi, Test4Safe y Delicheck.

#### Gorka Puente

Fundador y co-fundador de tres empresas que han sido adquiridas. Como inversor privado ha invertido en Buscoresi, Homes for Singles, Houses for Singles, Football Blast, Emerita Legal, Rookiewise (Triporate) y Test4Safe

#### Fundación San Prudencio

Fundación laboral con unas 400 empresas asociadas, 26.000 trabajadores y 72.000 beneficiarios en Álava. Amplia y segmentada BBDD de potenciales clientes.



# ¿Cuál es nuestro objetivo?

**¿Cuál es nuestro objetivo?**

**no ser**

**necesarios.**

**test4safe**

NO MORE  
UNSAFE NIGHTS



# Prevenir

**test4safe**

NO MORE

UNSAFE NIGHTS

# Prevenir

# Detectar

**test4safe**

NO MORE  
UNSAFE NIGHTS



**Prevenir**

**Detectar**

**Actuar**

**test4safe**

NO MORE  
UNSAFE NIGHTS





test4safe

NO MORE  
UNSAFE NIGHTS