

# El impacto de los medicamentos falsificados en las personas y las sociedades

---

Carolina ARIAS  
*Economista*

Néstor MARTINEZ-AGUADO  
*Experto nacional*

20 Octubre 2020

Desde 1996

Registrar **MARCAS** y **DISEÑOS**



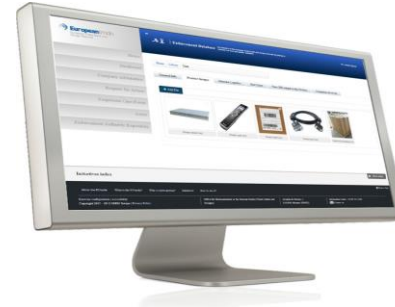
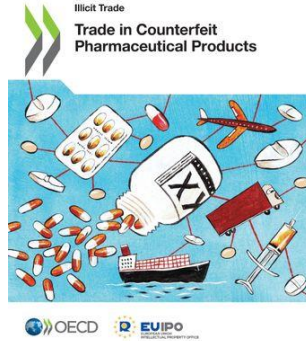
**COOPERAR** con las oficinas de PI de los Estados miembros de la UE y con socios internacionales

Desde 2012

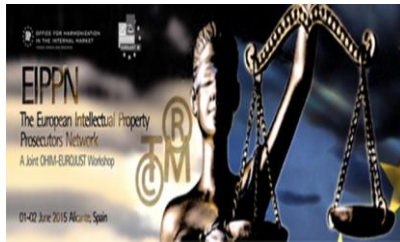
Nuevas competencias en materia de **INFRACCIONES** de los derechos de PI



**Datos  
Estudios**



**Herramientas**



**Eventos**

**Campañas de  
sensibilización**





*Oficinas  
nacionales*

*Titulares  
derechos*



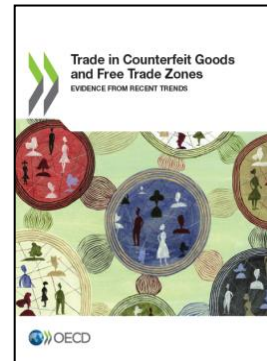
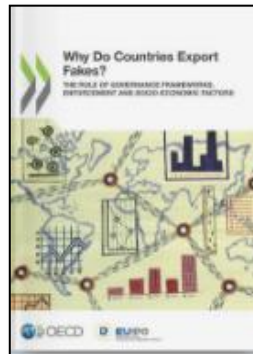
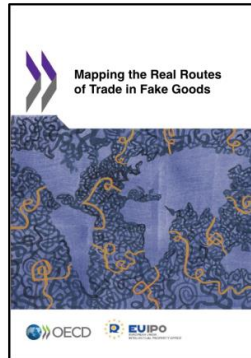
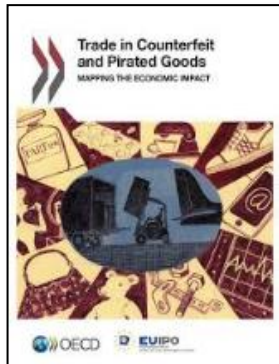
*Otras  
agencias  
UE*

*Organismos  
internacionales*



... son neutrales y objetivos

... permiten profundizar en el funcionamiento del comercio de las falsificaciones



- Gran escala
- Todos los continentes
- Uso fraudulento de medios de transporte y almacenamiento
- Todas las marcas



# ¿Y los medicamentos falsificados?

¿Cuál es la dimensión del fenómeno?

¿Rutas de comercio?

¿Cómo operan los criminales?  
Mapeo de las principales rutas comerciales.

¿Qué tipos de medicamentos son falsificados?

¿Qué hay de los riesgos para la salud?



## **Fuentes principales: Datos de Aduanas**

Incautaciones de medicamentos falsos (a nivel mundial).

De: Administraciones de aduanas (OMA/WCO, DG Taxud de la CE, US DHS CBP).

**Otras fuentes:** Otros datos sobre la aplicación de la ley, fabricación fraudulenta, etiquetado erróneo y envasado fraudulento.

De: Organismos de aplicación de la ley como la policía, sanidad servicio de inspección, aduanas, etc.



# Magnitud

- Entre 2014 y 2016 los productos farmacéuticos fueron el **décimo tipo de producto más falsificado** en el comercio internacional.
- En 2016, el comercio internacional de productos farmacéuticos falsificados alcanzó los **4.400 millones de dólares**, sin incluir los medicamentos falsificados fabricados y consumidos en el país.



## Escala global

- La escala del comercio de medicamentos falsificados es **mundial**. Las rutas comerciales son complejas y específicas para cada región y producto.
- **India** y **China** son los principales productores de medicamentos falsos. Los **Emiratos Árabes Unidos**, **Singapur** y **Hong Kong (China)** son las principales economías de tránsito.
- Principales objetivos: Los **países africanos**, **Europa** y los **Estados Unidos**.



# Medios de transporte y almacenamiento

- Algunas **Zonas Francas** - como puntos de tránsito, distribución y reenvasado.
- Transporte marítimo de **contenedores** (países africanos)



## Medios de transporte y almacenamiento (II)

- El creciente papel de **Internet**: punto de entrada fácil incluso en los mercados mejor regulados.
- Gran alcance del uso indebido de **pequeños paquetes** (postales y urgentes), especialmente a Europa y los EE.UU.



## Factores facilitadores

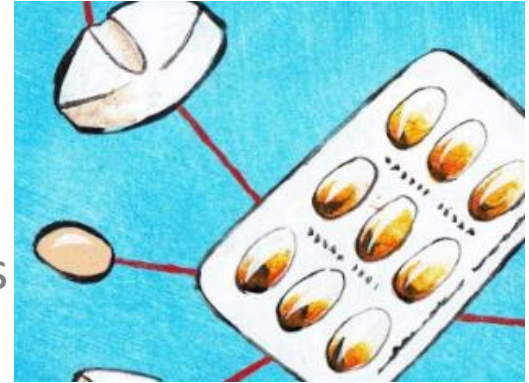
Los mercados de productos farmacéuticos falsos son muy atractivos para los delincuentes:

- altos márgenes de beneficio
- bajos riesgos de detección y enjuiciamiento,
- penalizaciones débiles,
- facilidad de engaño al consumidor



# Categorías

- En el período 2014-2016, las falsificaciones incautadas incluían medicamentos para diversos tipos de enfermedades, entre ellas: el **paludismo**, el **VIH/SIDA** y el **cáncer**.
- Un examen de los datos aduaneros muestra que los **antibióticos**, los **medicamentos para mejorar el estilo de vida** y los **analgésicos** eran los más buscados por los falsificadores en el comercio internacional.



## Los efectos negativos ...



**Ciudadanos** → Salud, seguridad

**Empresas** → Perdidas de ventas, daño reputacional



**Gobiernos** → Perdidas ingresos fiscales

**Sociedad** → Perdidas puestos trabajo, contaminación del medio ambiente



## Esfuerzos a nivel internacional

- Operación **PANGEA**
- Desde 2008
- Contra la venta en línea de medicamentos falsificados
- **Resultados 2020:**
  - ✓ 90 países participantes
  - ✓ 121 detenciones
  - ✓ 4,4 M unidades incautadas, más de 14 millones USD
  - ✓ **COVID-19:** 34 000 mascarillas falsas, aumento de 100% en incautaciones de cloroquina





## Esfuerzos a nivel internacional (2)

### Programa de DPI, Salud y Seguridad

- Capacitación
- Coordinación de los esfuerzos de miembros y de organizaciones internacionales relacionadas
- Colaboración con el sector privado
- Desarrollo de herramientas



WORLD CUSTOMS ORGANIZATION

## Esfuerzos a nivel internacional (3)

- Capacitación
- Herramientas, sistemas notificación de los productos sospechosos, base de datos mundial
- Apoyo investigación
- Análisis datos mundiales para formular recomendaciones



# Instrumentos normativos

- Convención MEDICRIME
  - Mayor coordinación internacional investigación y enjuiciamiento de criminales
- Directiva Medicamentos Falsificados
  - Mayor seguridad en la fabricación y distribución de medicamentos

COUNCIL OF EUROPE



CONSEIL DE L'EUROPE

LA UNIÓN EUROPEA



## En conclusión

- En la EUIPO los esfuerzos para erradicar el comercio de medicamentos falsificados se centran en
  - la recopilación y análisis de **datos**,
  - en la preparación de **informes y estudios**
  - y en la **sensibilización** de la sociedad
- No operacional



**EUIPO**

OFICINA DE PROPIEDAD INTELECTUAL  
DE LA UNIÓN EUROPEA

[www.euipo.europa.eu](http://www.euipo.europa.eu)



[@EU\\_IPO](https://twitter.com/EU_IPO)



[EUIPO](https://www.linkedin.com/company/euipo)



[EUIPO.EU](https://www.facebook.com/EUIPO.EU)

**GRACIAS**

Presentation		
Status	DRAFT / APPROVED	
Approved by owner	-	
Authors	-	
	-	
Contributors	-	
	-	

Revision history			
Version	Date	Author	Description
0.1	DD/MM/YYYY		
0.1	DD/MM/YYYY		
0.1	DD/MM/YYYY		