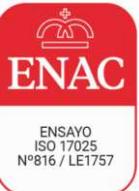




RETO FORENSE

CAPACIDADES DE POLICÍA CIENTÍFICA



Comisaria Lourdes Honorato Vallejo. 18 de marzo 2025

Jefa de la Unidad de Tecnología y RRII

- La Policía Nacional y la Policía Científica Española.
 - Organización, estructura y funciones.
- La Policía Científica ante el reto Europeo: **Área Europea de Ciencia Forense 2030**
- **La Inteligencia Forense** integrada en la Inteligencia Criminal.

- **La Policía Nacional y la Policía Científica Española.**
 - **Organización, estructura y funciones.**
 - La Policía Científica ante el reto Europeo: **Área Europea de Ciencia Forense 2030**
 - La Inteligencia Forense integrada en la Inteligencia Criminal.

ESTRUCTURA Y FUNCIONES

I. DISPOSICIONES GENERALES

MINISTERIO DEL INTERIOR

17072 Orden INT/859/2023, de 21 de julio, por la que se desarrolla la estructura orgánica y funciones de los servicios centrales y territoriales de la Dirección General de la Policía.

ESTRUCTURA



Comisaría General de Información



Comisaría General de Policía Judicial



Comisaría General de Seguridad Ciudadana



Comisaría General de Extranjería y Fronteras



Comisaría General de Policía Científica

División de Operaciones y Transformación Digital

CGPC

Laboratorio Territorial

Brigada Provincial o Local

Grupo o Subgrupo Local

Especialista en PC



20 JEFATURAS SUPERIORES. 5 ADN+2 QUÍMICO

+ 120 BRIGADAS POLICIA CIENTÍFICA

DISTRITOS PUESTOS FRONTERIZOS

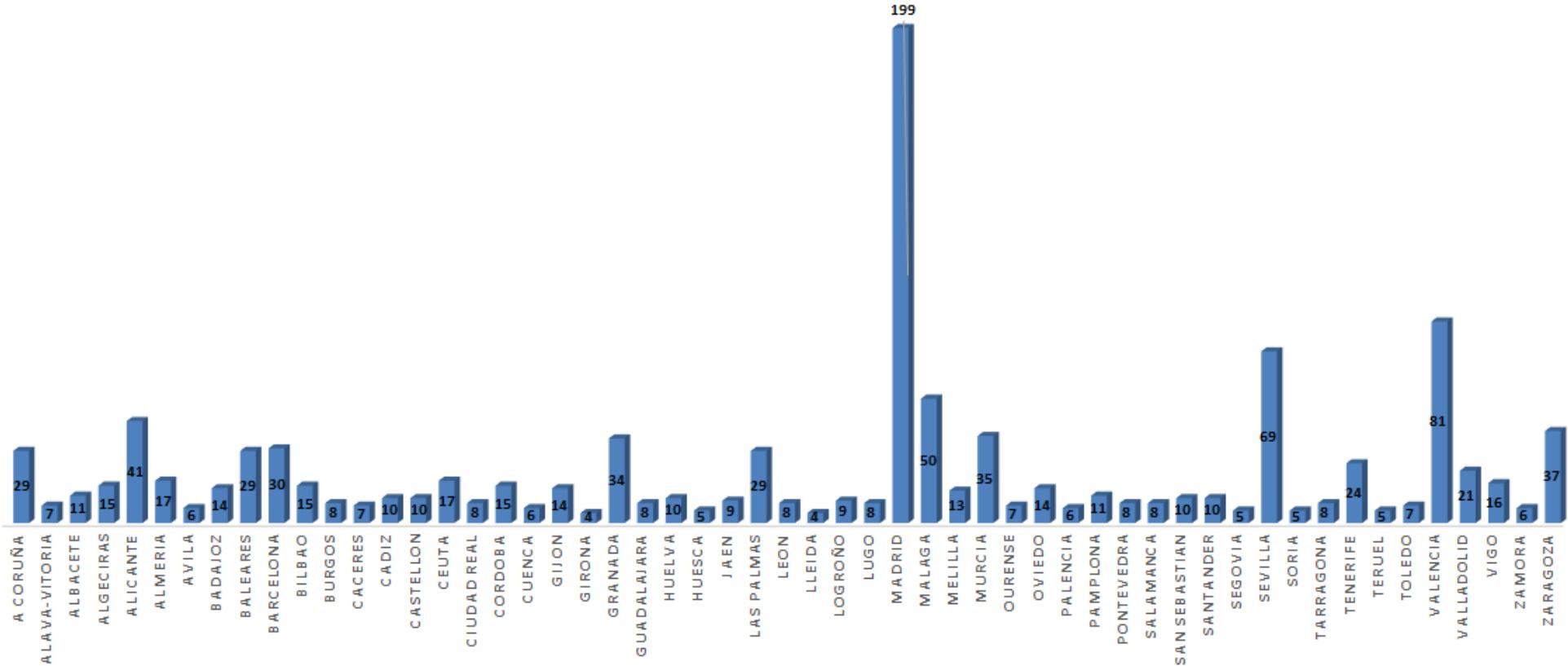
DIMENSIÓN

ESPECIALISTAS PC

CGPC: **281** + TERRITORIALES: **1.891** =

TOTAL: 2.172

NÚMERO DE COMPONENTES DE CADA BRIGADA



ACTIVIDAD 2024, algunos datos.

- Nº de ITP: 72.612 (Jefatura Madrid 16.579) .
- Nº Asuntos ADN 30.224 /Muestras Analizadas: 48.481.
 - Autores identificados: **1.973**
- Nº de Huellas dactilares con valor identificativo: 63.315
 - Autores identificados: **5.429**
- **154.479 + 64.524** Transacciones EURODAC

+ DE 1.000 TRANSACCIONES PRÜM

TRATADO DE PRÜM

Decisiones 2008/615 y 2008/616 JAI del Consejo.

Profundización de la cooperación transfronteriza, particularmente en la lucha contra el terrorismo y la delincuencia transfronteriza.

Acceso automatizado a ficheros de análisis
Punto Nacional de Contacto - SIRENE

PAÍSES OPERATIVOS EN ADN



TOTAL: 24

Bélgica	Francia	Malta	Rumania	Letonia
Bulgaria	Chipre	Austria	Eslovenia	Suecia
República Checa	Lituania	Países Bajos	Eslovaquia	Reino Unido
Alemania	Luxemburgo	Polonia	Finlandia	
Estonia	Hungría	Portugal	Croacia	

PAÍSES OPERATIVOS EN HUELLAS



TOTAL: 22

Bélgica	Francia	Malta	Rumanía
Bulgaria	Chipre	Austria	Eslovenia
República Checa	Lituania	Países Bajos	Eslovaquia
Dinamarca	Luxemburgo	Polonia	Finlandia
Estonia	Hungría	Portugal	Alemania

PROCESO FORENSE/ESTÁNDARES

DE LA INSPECCIÓN TÉCNICO POLICIAL AL JUICIO ORAL



UNE EN ISO 17020: ITP-CGPC

UNE EN ISO 17025: ANÁLISIS



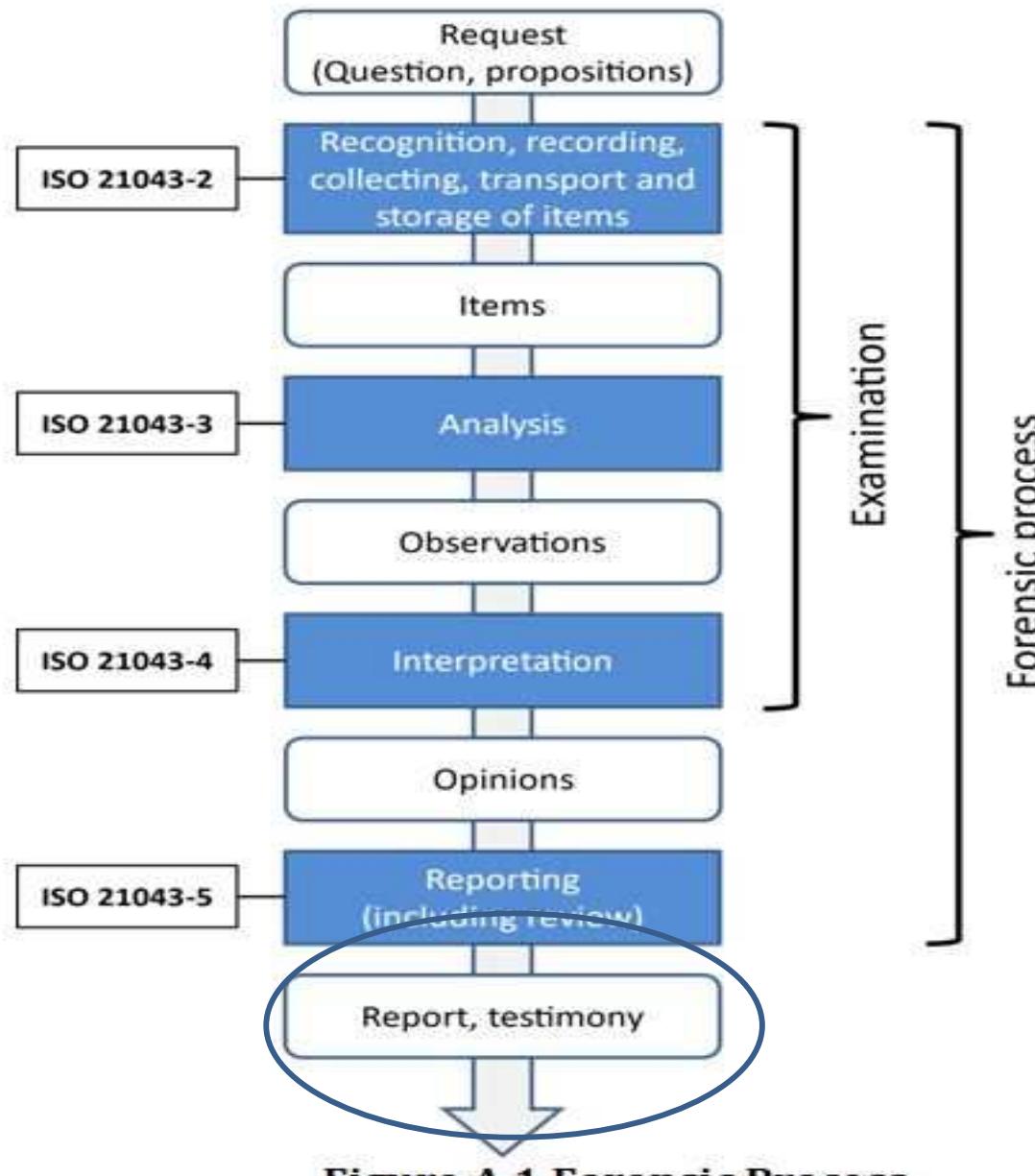
INTERPRETACIÓN DE
RESULTADOS

INFORMES Y SU DEFENSA



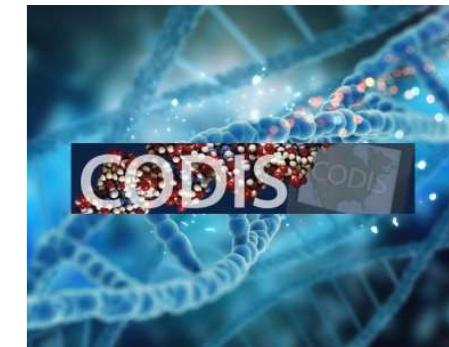
UNE EN ISO 21043 CIENCIAS FORENSES: TODO EL PROCESO

PROCESO FORENSE

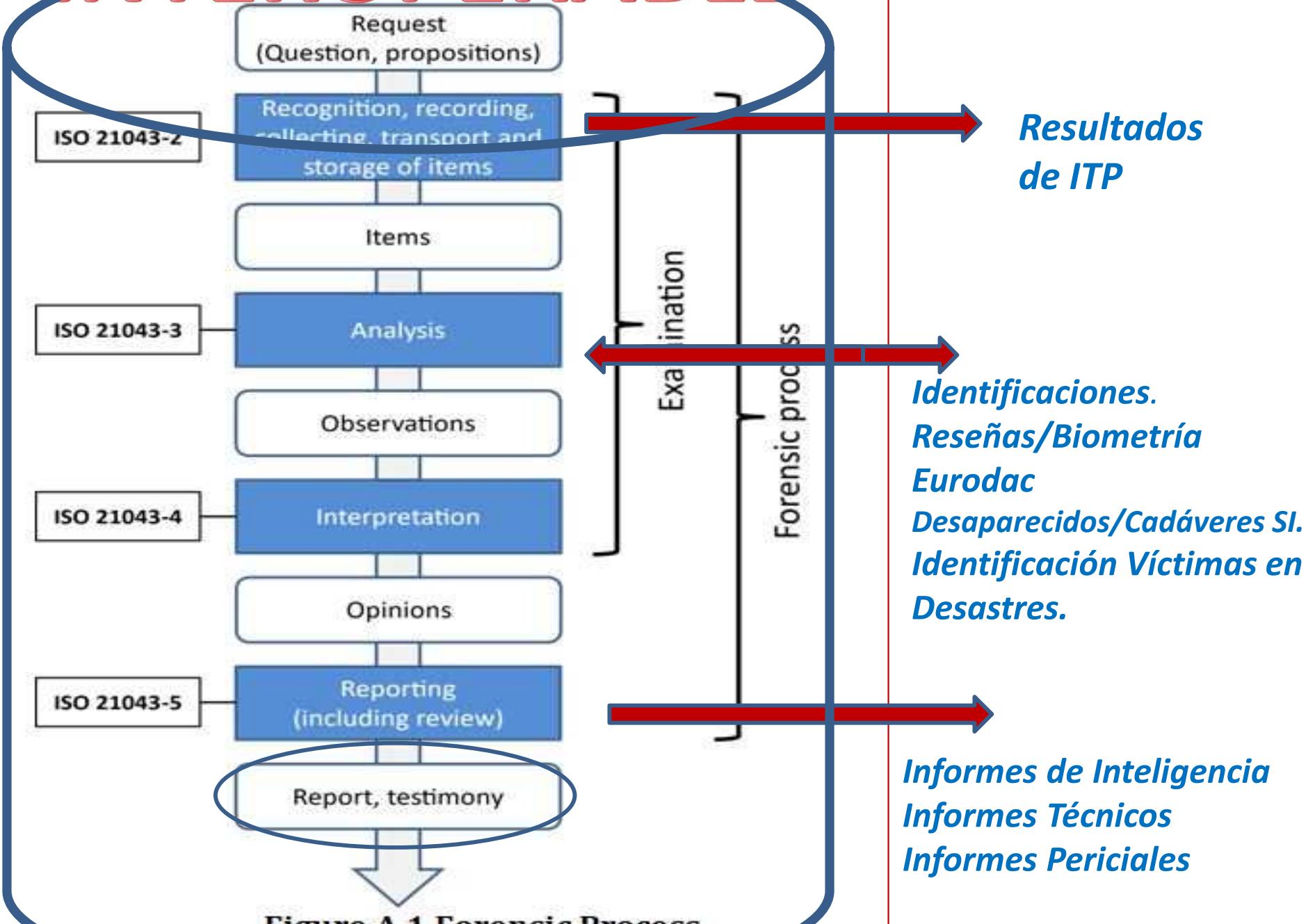


NO SIEMPRE ES
PROCESO LINEAL

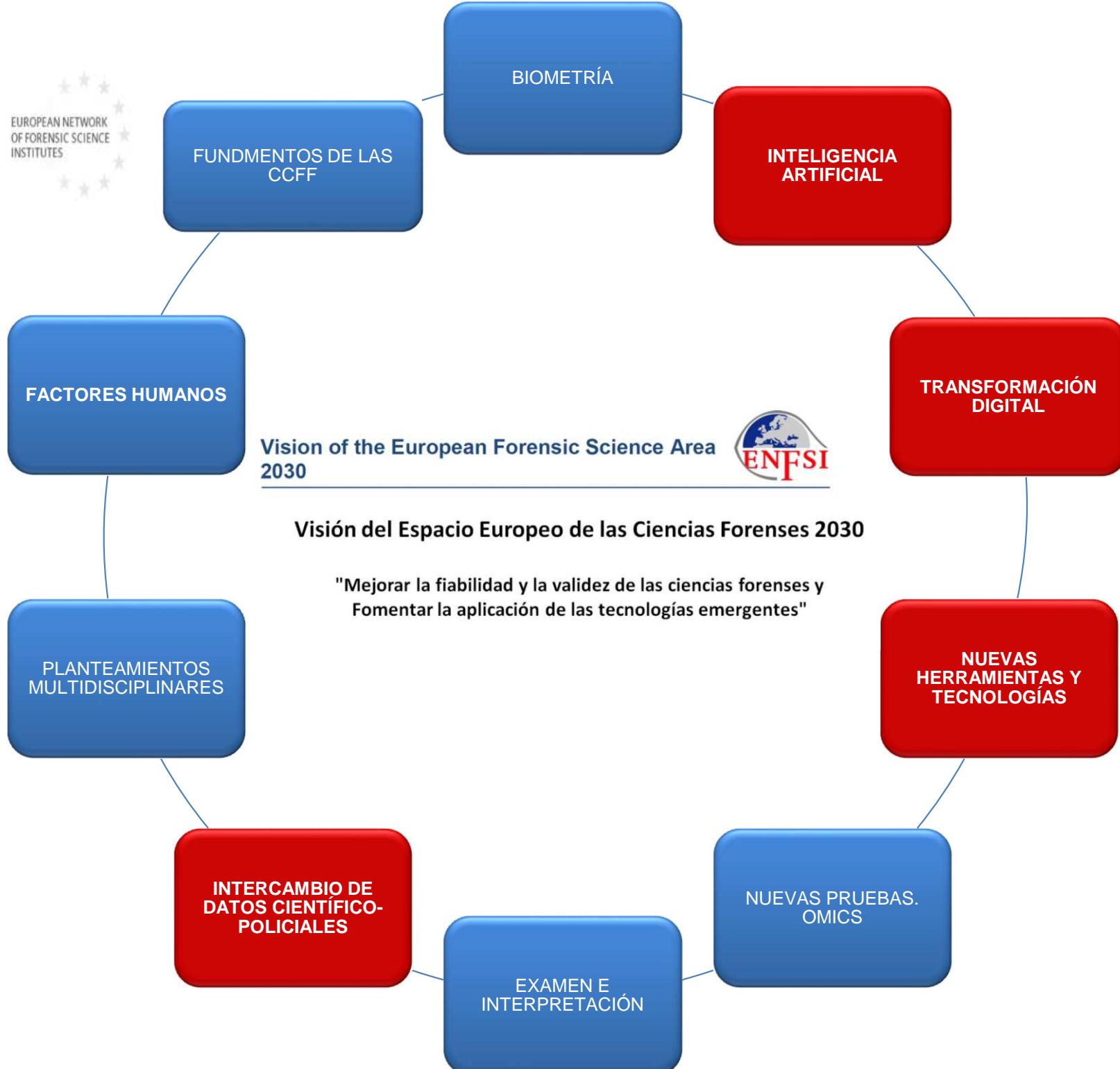
GRANDES
BASES DE
DATOS:



INTEROPERABLE



- La Policía Nacional y la Policía Científica Española.
 - Organización, estructura y funciones.
- La Policía Científica ante el reto Europeo: **Área Europea de Ciencia Forense 2030.**
- La Inteligencia Forense integrada en la Inteligencia Criminal.



- La Policía Nacional y la Policía Científica Española.
 - Organización, estructura y funciones.
- La Policía Científica ante el reto Europeo: **Área Europea de Ciencia Forense 2030**
- La Inteligencia Forense integrada en la Inteligencia Criminal.

Inteligencia Forense y Proyectos Innovadores

Forensic Science International: Synergy 3 (2021) 100162

Contents lists available at [ScienceDirect](#)

Forensic Science International: Synergy

journal homepage: www.sciencedirect.com/journal/forensic-science-international-synergy

 ELSEVIER



Forensic intelligence: Data analytics as the bridge between forensic science and investigation

Yaneisy Delgado ^a, Bradley S. Price ^b, Paul J. Speaker ^{b,*}, Stephanie L. Stoiloff ^a

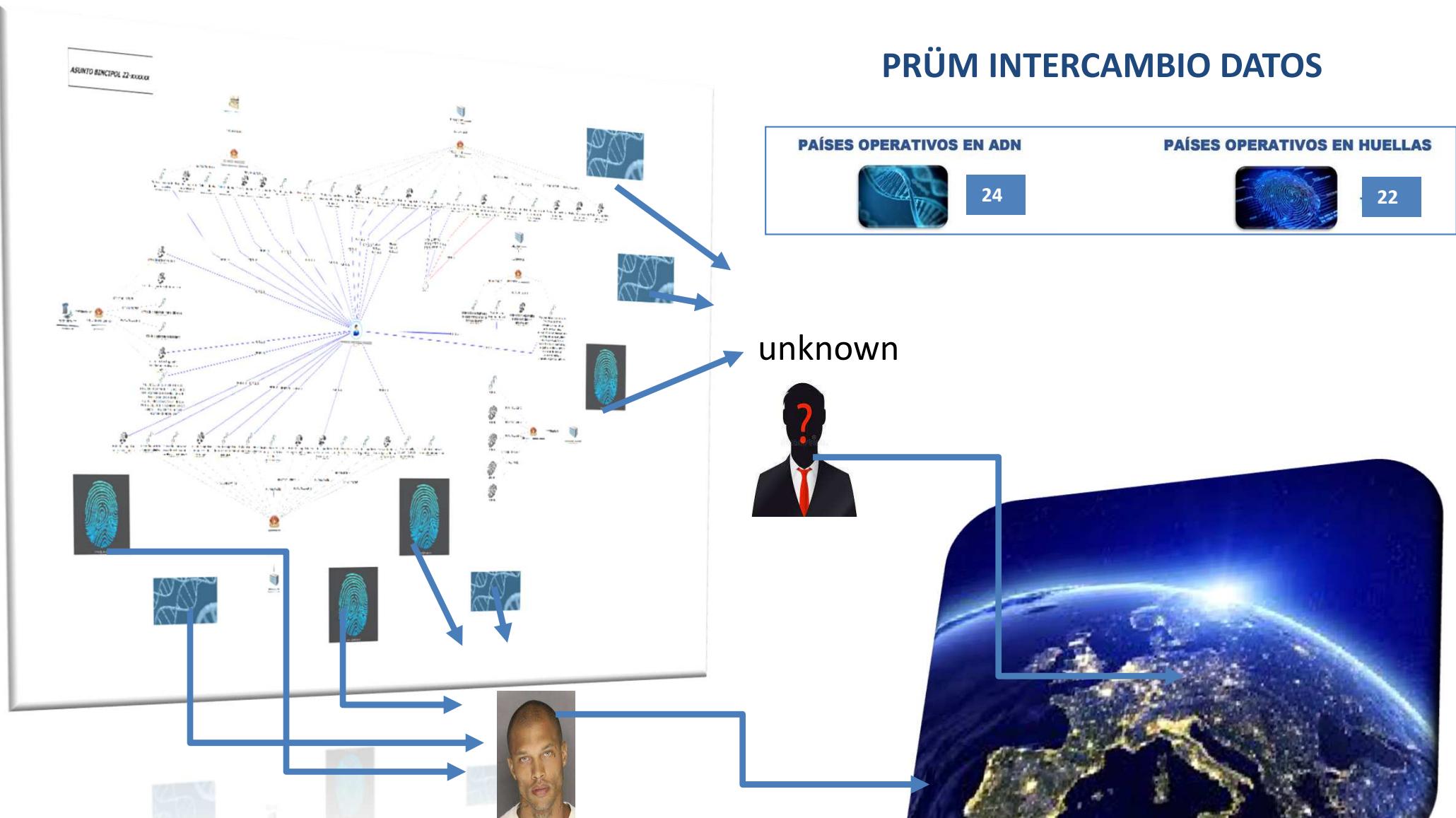
^a *Forensic Services Bureau, Miami-Dade Police Department, Doral, FL, 33172, USA*
^b *John Chambers College of Business & Economics, West Virginia University, Morgantown, WV, 26506-6025, USA*

- Los **especialistas de Policía Científica** de los laboratorios suelen ser los primeros en identificar las **tendencias delictivas** mediante búsquedas en bases de datos forenses que pueden, por ejemplo, **identificar** a un sujeto a través de un **perfil de ADN** o **una huella dactilar** común o vincular casos asociados a las mismas.

INTELIGENCIA FORENSE

- Información forense que ha adquirido un valor añadido a **través del análisis**.
- La inteligencia forense se ha identificado como un tipo adicional de inteligencia criminal. (Ribaux et Birrer, 2010; Rossy et al., 2013).

Inteligencia Forense y Proyectos Innovadores



Este reto, por tanto, pasa por dotar a la Policía Científica de los servicios de innovación que respondan a los retos planteados a través de la tecnificación y automatización de los procesos de captación de la información *in situ*, análisis, posterior tratamiento para la producción de inteligencia, y su difusión nacional e internacional.

- Dispersión territorial.
- Dimensionado acorde al catálogo de puestos en base a criterios policiales.
- Formación especializada. Competencia técnica del personal PC.
- Métodos Científicos estandarizados.
- Gran capacidad de generar datos fiables



MÁS INTROPERABLES.

MÁS EFICIENTES

MÁS FIABLES.

GRACIAS POR LA ATENCIÓN



lourdes.honorato@policia.es

cgpc.cpp@policia.es



DIRECCIÓN GENERAL
DE LA POLICÍA