

I. ERANSKINA**POLIZIA ZIENTIFIKOAREN UNITATEAK
EGINIKO TXOSTEN ETA AZTERKETEN
KATALOGOA**

Ertzaintzako Polizia Zientifikoaren Unitatearen berariazko misioa da berez Ertzaintzako Polizia Zientifikoarenak diren kriminalistika, identifikazio, azterketa eta ikerketa teknikoko zerbitzuak ematea, eranskin honetan zehazten diren peritu- eta dokumentazio-txostenak egiteko. Era berean, UNE/EN ISO 17025 araua jarraituz, akreditatuta dauden tekniketako azterketa edo analisiak garatzeko erabiltzen diren saiakuntza-metodoen eta egiten diren txosten moteen berri ematen da.

Adierazi behar da ebidentziak 06 Gidalerroaren 4.3.4 puntuan ezarritako irizpideen arabera bidaliko direla.

**LOFOSKOPIA ETA BEGI-IKUSKAPENEN
ATALA.**

- Lofoskopia-txostenak.
- Begi-ikuskapenen aktak.
- Okupazio-aktak.
- Tiro-ibilbideen txostenak.
- Egitura-suteen eta/edo sute elektrikoen ikerketen txosten teknikoak.
- Mikroaztarnen bilaketa eta azterketa

IDENTIFIKAZIO ATALA.

- Ertzaintzaren eta bestelako poliziaren (koordinazio-protokoloen ondorioz) hamar hatzetako eta bideo bidezko ezaupideak prozesatzea eta balidatzea.
- Frogetatik lortutako aztarna lofoskopikoak prozesatzea.
- Hamar hatzetako eta bideo bidezko ezaupideen eta aztarna anonimoen artxibo fisikoa kudeatzea.
- Identifikaziorako peritu-txostenak egitea.
- Irudien aurpegierak kodetzea.
- Robot-argazkia egitea lekukotasunak oinarri hartuta eta datu-basean

ANEXO I**CATALOGO DE INFORMES Y ANALISIS
REALIZADOS POR LA UNIDAD DE
POLICIA CIENTIFICA**

La Unidad de Policía Científica de la Ertzaintza tiene como misión específica la prestación de servicios de criminalística, identificación, analítica e investigación técnica propias de la Policía Científica de la Ertzaintza, para la realización de los informes periciales y documentales que se especifican en el presente anexo. Asimismo siguiendo la norma UNE/EN ISO 17025, se informa de los métodos de ensayo que se utilizan para el desarrollo de los análisis en las técnicas acreditadas y los tipos de informe que se realizan.

Indicar que la remisión de las evidencias se realizará de acuerdo a los criterios establecidos en el punto 4.3.4 de la Directriz 06.

**SECCIÓN DE LOFOSKOPIA E
INSPECCIONES OCULARES.**

- Informes de Lofoskopia.
- Actas de inspecciones oculares.
- Actas de ocupación.
- Informes de trayectorias de disparo.
- Informes técnicos de investigación de incendios estructurales y/o eléctricos.
- Búsqueda y examen de microevidencias

SECCION DE IDENTIFICACIÓN.

- Procesar y validar las reseñas decadactilares y videográficas de la Ertzaintza y de otras policías (en virtud de protocolos de coordinación).
- Procesar los rastros lofoscópicos obtenidos de evidencias.
- Gestionar el archivo físico de reseñas decadactilares, videográficas y rastros anónimos.
- Elaborar informes periciales de identificación.
- Codificar rasgos faciales de imágenes.
- Elaborar retrato - robot a través de testimonio de testigos y búsqueda en

bilatzea.

Erabilitako saiakuntza-metodoak hauek dira:

Ezaupideak prozesatu eta balidatzeko, lofoscopia-teknikari batek konparaketa-azterketa morfologiko eta topografikoa egiten du, bidalitako arrasto artifizialen eta hatz-markak identifikatzeko sistema automatikoak aurkitutakoen artean, atxilotuen arrasto artifizialen datu-basearen kontra eta ezkutuko aztarna anonimoen datu-basearen kontra.

Ezkutuko aztarnak prozesatu eta balidatzeko, lofoscopia-teknikari batek konparaketa-azterketa morfologiko eta topografikoa egiten du, ezkutuko aztarnen eta hatz-markak identifikatzeko sistema automatikoak aurkitutakoen artean, atxilotuen arrasto artifizialen datu-basearen kontra eta ezkutuko aztarna anonimoen datu-basearen kontra.

DOKUMENTOSKOPIA ETA GRAFISTIKA ATALA.

- Dokumentoskopia-txostenak: (Honako hauek aztertu eta erkatzea:)

- Nortasun-agiriak.
- Ordainbide-agiriak.
- Balio-agiriak.
- Merkataritza-agiriak.
- Neurgailu eta zigiluak.
- Loteriak.
- Makinan idatzitako testuak.
- Makinan idatzitako zintak eta/edo ezabatze-zintak errebelatzea.
- Inprimatutako testuak.
- Estantatutako testuak.
- Seiluak.
- Patenteak eta markak. Segurtasun elementuen azterketa, horrelakorik izatekotan.

- Dirua faltsutzeari buruzko txostenak:

- Diru-papera (nazionala eta/edo atzerrikoa).
- Kospelak.

- Grafistika-txostenak.

- Esku egilea identifikatzea

base de datos.

Los métodos de ensayo empleados son:

El procesamiento y validación de reseñas se realiza mediante el estudio de comparación morfológica y topográfica por parte de un Técnico Lofoscopista, entre las impresiones artificiales remitidas y las obtenidas en búsqueda por el Sistema Automático de Identificación Dactilar, contra la base de datos de impresiones artificiales de detenidos y contra la base de datos de huellas latentes anónimas

El procesamiento y validación de huellas latentes se realiza mediante el estudio de comparación morfológica y topográfica por parte de un Técnico Lofoscopista, entre las huellas latentes y las obtenidas en búsqueda por el Sistema Automático de Identificación Dactilar, contra la base de datos de impresiones artificiales de detenidos y contra la base de datos de huellas latentes anónimas

SECCION DE DOCUMENTOSKOPIA Y GRAFÍSTICA.

- Informes de Documentoskopia: (Estudio y cotejo de:)

- Documentos de Identidad.
- Documentos como medio de pago.
- Documentos de valor.
- Documentos mercantiles.
- Vitolas y precintos.
- Loterías.
- Textos mecanografiados.
- Revelado de cintas mecanografiadas y/o de borrado.
- Textos impresos.
- Textos estampados.
- Sellos.
- Patentes y marcas. Estudio de los elementos de seguridad en caso de que los incorporen.

- Informes de falsificación de moneda:

- Papel moneda (nacional y/o extranjera).
- Copeles.

- Informes de Grafística.

- Identificación de mano autora

- (zuzenekoa).
- Esku egile bera zehaztea (zalantzazkoa).
- Esku egileak zehaztea (zalantzazkoa).
- Grafia iruzurkeriaz aldatzea.
- Ezkutuko idazketa errebelatzea.
- Azpiko idazketa errebelatzea.
- Idazketa-egiturak diseinatu eta diktatzea.
- Tintak erkatzea (erantzun luminiszentea).

- (con indubitado).
- Determinación de misma mano autora (sin indubitado).
- Determinación de manos autoras (sin indubitado).
- Alteración fraudulenta de la propia grafía.
- Revelado de escritura latente.
- Revelado de escritura subyacente.
- Diseño y dictado de cuerpos de escritura.
- Cotejo de tintas (respuesta luminiscente).

BALISTIKA ETA TRESNA-AZTARNEN ATALA.

- BALISTIKA:

- ARMAK:
 - Barruko auzitegi-balistika:
 - Arma luzeak.
 - Arma laburrak.
 - Tresnak.
 - Ezabatutako zenbakiak berreskuratzea.
- MUNIZIOA:
 - Kalibreak:
 - Arma luzeak.
 - Arma laburrak.
 - Balinak.
 - Jaurtigaiak erkatzea.
 - Eremu eta ildoen azterketa.
- ARMAMENTUA:
 - Munizio-probak (probeta-kanoiak).
- ARMA ZURIAK:
 - Aztertu eta sailkatzea.
- BESTELAKOAK:
 - Defentsa-bastoia.
 - Defentsa-ukabilak.
 - Sprayak.

- TRESNA-AZTARNAK:

- Oinetako-markak: Oinetako-marken aplikazio informatikoa.
- Pneumatiko-markak.
- Kristalak.

SECCIÓN DE BALÍSTICA Y TRAZAS INSTRUMENTALES.

- BALÍSTICA:

- ARMAS:
 - Balística Forense Interna:
 - Armas largas.
 - Armas cortas.
 - Artilugios.
 - Recuperación de Números Borrados.
- MUNICIÓN:
 - Calibres:
 - Armas largas.
 - Armas cortas.
 - Balines.
 - Cotejo de Projectiles.
 - Estudio de Campos y Estrías.
- ARMAMENTO:
 - Pruebas de Munición (Cañones Probeta).
- ARMAS BLANCAS:
 - Estudio y Clasificación.
- OTROS:
 - Bastón de defensa.
 - Puños de defensa.
 - Sprays.

- TRAZAS INSTRUMENTALES:

- Huellas de Calzado: Aplicación automática de huellas de calzado.
- Huellas de neumático.
- Cristales.

- Matrikula-plakak.
- Ezabatutako zenbakiak berreskuratzea.
- Tresna-markak.
- Ibilgailuen faro eta tulipak berreraikitzea.
- Auzitegi-sarrailagintza.
- Bestelakoak:
 - Jantzietan arma zuriz eginiko ebaketak aztertzea.
 - Zinta itsasgarrietan, metxetan, kableetan eginiko ebaketak erkatzea.
 - Jantziak, plastikozko ontziak berreraikitzea.

- Placas de matrícula.
- Recuperación de números borrados.
- Marcas de herramientas.
- Reconstrucción de faros y tulipas de vehículos.
- Cerrajería Forense.
- Otros:
 - Estudio de cortes de arma blanca en prendas de vestir.
 - Cotejo de cortes en cintas adhesivas, mechas, cables.
 - Reconstrucción de prendas de vestir, envases de plástico.

AUZITEGI-GENETIKAKO ATALA.

- Odol-arrastoak identifikatzeko azterketak.
- Hazi-arrastoak identifikatzeko azterketak.
- Odolean DNA nuklearraren polimorfismoak dituen profil genetikoa zehaztuz egindako banakatze-azterketak.
- Hazian DNA nuklearraren polimorfismoak dituen profil genetikoa zehaztuz egindako banakatze-azterketak.
- Ilean DNA nuklearraren polimorfismoak dituen profil genetikoa zehaztuz egindako banakatze-azterketak.
- Hondakin epitelialetan DNA nuklearraren polimorfismoak dituen profil genetikoa zehaztuz egindako banakatze-azterketak.
- Lagin ezberdinen arteko bat-etortzeak erkatzea.
- Amatasun-aitatasun froga zuzenak egitea.
- Alderantzizko amatasun-aitatasun frogak egitea.
- Amatasun-aitatasun froga konplexuak egitea (gurasoetakoren bat egon ezean...).
- Y Kromosoma aztertuz aita bidezko leinua ezartzea.

Erabilitako saiakuntza-metodoak hauek dira:

Odol-arrastoak identifikatzea adler testean oinarritua eta, ondoren, emaitza positiboa bada, prozesu immunokromatografiko baten bidez.

Hazi-arrastoak identifikatzea fosfatasa

SECCIÓN DE GENÉTICA FORENSE.

- Análisis de identificación de restos de sangre.
- Análisis de identificación de restos de semen.
- Análisis de individualización mediante determinación de perfil genético en polimorfismos de ADN nuclear en sangre.
- Análisis de individualización mediante determinación de perfil genético en polimorfismos de ADN nuclear en semen.
- Análisis de individualización mediante determinación de perfil genético en polimorfismos de ADN nuclear en pelo.
- Análisis de individualización mediante determinación de perfil genético en polimorfismos de ADN nuclear en restos epiteliales.
- Cotejos de coincidencia entre muestras diferentes.
- Realización de materno-paternidades directas.
- Realización de materno-paternidades reversas.
- Realización de materno-paternidades complejas (a falta de algún progenitor...).
- Establecimiento de linajes vía paterna mediante análisis de Cromosoma Y

Los métodos de ensayo empleados son:

Identificación de restos de sangre basados en el test de adler y posteriormente en caso de resultado positivo, mediante un proceso inmunocromatográfico.

Identificación de restos de semen basados en la prueba de la fosfatasa ácida y posteriormente en caso de resultado positivo, mediante el estudio de la proteína P30 (PSA)

azidoaren proban oinarrituta eta, ondoren, emaitza positiboa bada, P30 (PSA) proteinaren azterketaren bidez.

Identifikazio genetiko egitea fenolkloroformoa erabiltuta DNA atereaz, lortutako DNA kuantifikatzea PCR-RT bidez (polimerasaren kate-erreakzioa denbora errealean), DNA nuklearraren STRak anplifikatzea eta motakako sailkapena egitea zatiak detektatuz.

Ondoren, lortutakoa erkatu egingo da DNA profilen datu-basearekin.

Azterketa edo analisia optimizatu eta lehenesteko helburuarekin, ebidentzia-kopurua handia denean, unitate eskatzaileak gutxieneko eta ezinbesteko azterketak egiteko beharrezko jarraibideak ezarriko ditu, lortutako emaitzen arabera. Edonola ere, ebidentzia-kopuru handiak eragindako arazoak datuak bateratzeko batzarrean konponduko dira. Batzar hori jardueramaierari dagokion 4.2.2.6. epigrafean araututa dago.

LEGE-MEDIKUNTZA ATALA.

- Autopsia-datuen inguruan POLIZIAK EGINIKO BALORAZIO KRIMINALISTIKOARI buruzko txostena, etiologia kriminal giza hiltzaileko heriotzetan edo interes nabarmena daukaten beste batzuetan.
- Balorazio kriminalistikoko txostena su-armak eragindako zaurietan (barne-ibilbideen azterketa), edo beste arma mota batzuk, eta horien arteko lotura.
- Balorazio kriminalistikoko txostena trafiko-istripuen biktimen kasuan, ibilgailuan zuten jarrera, lesioen zerrenda eta istripuaren eboluzioa.
- Ileren txosten morfologikoa, azterketa makro eta mikroskopikoa. ADN nuklearraren polimorfismoen profil genetikoaren zehaztapenaren bidez bakoiztapenaren azterketarako lagin egingarrien Screeninga.
- HILOTZAK IDENTIFIKATZEKO txostena.
 - Nekroidentifikazio daktiloskopikoa.
 - Nekroidentifikazio odontologikoa, edota antropologikoa, gorpuaren kontserbazio-egoeraren eta baldintzen arabera.

Identificación genética mediante extracción de ADN con fenolkloroformo, cuantificación del ADN obtenido mediante PCR-RT (Reacción en cadena de la polimerasa a tiempo real), amplificación de STRs de ADN nuclear y tipaje mediante detección de fragmentos.

Posteriormente se realizará un cotejo con la base datos de perfiles de ADN.

Con la finalidad de optimizar y priorizar el análisis, cuando el número de evidencias sea elevado la Unidad solicitante marcará las pautas necesarias para realizar los estudios mínimos e imprescindibles, en función de los resultados que se vayan obteniendo. En todo caso los problemas que se susciten por una cantidad elevada de evidencias, serán resueltos en la Reunión de Puesta en Común de los Datos, regulada en el epígrafe 4.2.2.6 correspondiente a la Finalización de la Actuación.

SECCIÓN DE MEDICINA LEGAL

- Informe de VALORACION CRIMINALISTICA POLICIAL de datos de autopsia en muertes violentas de etiología criminal homicida u otras de interés relevante.
- Informe de valoración criminalística en heridas producidas por arma de fuego (estudio de trayectorias internas), u otro tipo de armas y su relación con las mismas.
- Informe de valoración criminalística de víctimas en accidentes de tráfico, posición que ocupaban en el vehículo, relación de sus lesiones y la evolución del accidente.
- Informe morfológico del pelo, estudio macro y microscópico. Screening de muestras viables para análisis de individualización mediante determinación de perfil genético en polimorfismos de ADN nuclear.
- Informe de IDENTIFICACIÓN DE CADÁVERES.
 - Necroidentificación daktiloscópica.
 - Necroidentificación Odontológica y/o antropológica, en función de las circunstancias y estado de conservación del cadáver.

- Hezur-hondakinen forense txosten ANTROPOLOGIKOA.
- IDENTIFIKAZIO FISONOMIKOAREN txostena.
- Substantzia edo produktu farmakologikoen FARMAKOZINETIKA ETA FARMAKODINAMIKA txostenak.
- Aztarnen azterketaren txostena eta mikro-arrastoen bilaketa.
- Bilketa eta ikasketa entomologikoa, gai honetako, hilotz faunaren, adituekin lankidetzan, heriotzaren datari buruzko balioespenak egin ahal izateko.
- Odol lohiduren azterketa eta interpretazioa, eta gertaeren zinetikarekiko beraien lotura.
- “DESAGERTURIKO PERTSONAK ETA IDENTIFIKATU GABEKO HILOTZAK” aplikazioaren garapena eta kudeaketa, beste Estatuko Segurtasun Indar eta Gorputze ezberdinetako polizia zientifikoekin lankidetzan.
- Hondamendietan biktimak identifikatzeko (DVI) plan eta ekintzetan parte hartzea.

LABORATEGI KIMIKOKO ATALA.

- Likido sukoiaren analisia (gasolina, gasolioa, kerosenoa, etab.)
- Sute-hondakinen analisia, konbustioaren azeleratzaileak aurkitzeko.
- Plastiko, kautxu, itsasgarri, berniz, laka eta beste material polimeriko batzuen analisia.
- Ibilgailuen geruza anitzeko pintura-laginen analisi konparatiboa.
- Arkitektura-pinturen analisi konparatiboak (pintura-sprayak, etab.).
- Zuntzen analisi konparatiboak.
- Jantzietan jalkitako tiro-hondakinak xurgatu eta batzea.

Analisi kimikoa EHUKo Zerbitzu Orokorretako laborategietan egiten da.

- Ustez leherkorrak edo su-eragileak diren atzemandako substantzien azterketa eta analisi kimikoa.
- Lehertutako edo indargabetutako gailuekin lotutako substantzien azterketa eta analisi kimikoa.

- Informe ANTROPOLOGICO forense de restos óseos.
- Informe de IDENTIFICACION FISONOMICA.
- Informe de FARMACOCINETICA Y FARMACODINAMICA de sustancias o productos farmacológicos.
- Informe de examen de evidencias y búsqueda de micro-indicios.
- La recogida y el estudio entomológico, en colaboración con especialistas en esta materia, de la fauna cadavérica, a fin de poder realizar estimaciones sobre la data de la muerte.
- Estudio e interpretación de las manchas de sangre y su relación con la cinética de los hechos.
- Desarrollo y gestión de la aplicación de “PERSONAS DESAPARECIDAS Y CADÁVERES SIN IDENTIFICAR”, en colaboración con el resto de Policías Científicas de las diferentes Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado.
- Participación en planes y operativos para la identificación de víctimas en desastres (DVI).

SECCIÓN DE LABORATORIO QUÍMICO.

- Análisis de líquidos inflamables (Gasolina, gas-oil, queroseno, etc.).
- Análisis de restos de incendio para la detección de acelerantes de la combustión.
- Análisis de plásticos, cauchos, adhesivos, barnices, lacas, y otros materiales poliméricos.
- Análisis comparativos de muestras de pintura multicapa de vehículos.
- Análisis comparativos de pinturas arquitectónicas (sprays de pintura, etc.).
- Análisis comparativos de fibras.
- Aspirado y recogida de residuos de disparo depositados en prendas de vestir.

El análisis químico se realiza en laboratorios de los Servicios Generales de la U.P.V.

- Estudio y análisis químico de las sustancias incautadas y que sean presuntamente explosivas o incendiarias.
- Estudio y análisis químico de las sustancias relacionadas con los artefactos explosivos o desactivados

- Edozein organismo judizial edo polizialek bidalitako lehergai substantziak aztertu, analizatu eta txostenak egitea.
- Lehergailuek eragin dezaketen kalteari buruz aholkatzea.
- Substantziek dituzten lehertzeko ezaugarriak buruz aholkatzea (lehergaiak, bolborak, etab.).
- Materialen gabeziak eta ahalmenak identifikatzea.
- Leherketen jatorria eta kausak ikertzea.
- Loturarik ez duten lehergaiak ikertzea.
- X izpien instalazio erradioaktiboaren gainbegirale-funtzioak egitea.

- Elaborar estudios, análisis e informes sobre sustancias explosivas remitidas por cualquier organismo judicial o policial.
- Asesorar sobre la cualidad explosiva de sustancias (Explosivos, pólvoras, etc.).
- Identificar carencias y virtudes de materiales.
- Investigar el origen y causas de fenómenos explosivos
- Investigar sustancias explosivas no relacionadas.
- Realizar funciones de Supervisor de la Instalación Radiactiva de Rayos X.

TEKNOLOGIA BERRIEN ATALA.

- ELEKTRONIKA.

- Telefonía mugikorren terminaletan eta agenda elektronikoen dauden datuak ateratzea.
- Komunikazio-aparatuen funtzionamenduaren ezaugarriak aztertea (irratifrekuentzia): frekuentzia inhibitzaileak, transmisoreak, hartzaileak.
- Gailu elektronikoen analisiak.
- Audio-azterketak: Ahotsak konparatzea, audio-grabaketan formatua aldatzea, grabaketan edizio digitala.
- Bonbillen filamentuen analisiak (trafiko-istripuak).

- IRUDIA.

- Irudien tratamendu digitala, ezagutze-lana egiteko: Irudiak lehengoratu eta hobetzea.
- Irudiak hartu eta erreproduzitzeko gailuen azterketa (ezaugarri teknikoak, funtzionatzeko moduak, grabaketa-motak, etab.).
- Grabaketa analogiko eta digitalen formatua aldatzea:
 - Analogikoa – analogikoa: VHS, Hi-8, 8 mm, Beta, Broadcast, Mini Dv, etab.
 - Digitala – digitala: Avi, Mpeg, Mov, Asf, etab.
- Denbora-tarte batean eginiko grabazioak denbora errealean pasatzea.
- Grabaketak demultiplexatzea.

SECCIÓN NUEVAS TECNOLOGÍAS.

- ELECTRÓNICA.

- Extracción de datos contenidos en terminales de telefonía móvil y agendas electrónicas.
- Estudio de las características de funcionamiento de aparatos de comunicaciones (radiofrecuencia): transmisores, receptores, inhibidores de frecuencia.
- Análisis de dispositivos electrónicos.
- Estudios de audio: Comparación voces, cambios de formato de grabaciones de audio, edición digital de grabaciones.
- Análisis de filamentos de bombillas (accidentes de tráfico).

- IMAGEN.

- Tratamiento digital de imágenes para reconocimiento: Restauración y mejora de imágenes.
- Análisis de dispositivos destinados a la captura y reproducción de imágenes (características técnicas, modos de funcionamiento, tipos de grabación, etc.).
- Cambio de formato de grabaciones analógicas y digitales:
 - Analógico – analógico: VHS, Hi-8, 8 mm, Beta, Broadcast, Mini Dv, etc.
 - Digital – digital: Avi, Mpeg, Mov, Asf, etc.
- Paso a tiempo real de grabaciones realizadas en lapso de tiempo.
- Demultiplexado de grabaciones.

- INFORMAZIOAREN TEKNOLOGIAK.

- Euskarri informatikoetan jasotako datuak atera eta aztertzea.
- Ezabatutako informazioa berreskuratzea.
- Softwarearen legez kanpoko erabilerari buruzko azterketak.
- Sistema informatikoetan bidegabe sartzeari buruzko azterketak.

PZUn garatutako azterketa edo analisisen metodoei buruzko informazio xehakaturia Herrizaingo Sailaren "GURENET" intraneteko Kalitatearen Kudeaketa atalean aurki daiteke.

PERITU-TXOSTENAK

PZUk eskuratutako emaitzak jakinarazteko egindako peritu-txostenek informazio hau izango dute, oro har:

- a) izenburua
- b) Laborategiaren izena eta helbidea, eta saiakuntzak egin ziren lekua, laborategiaren helbide bera ez badu
- c) Txostenaren identifikazio bakarra, orrialde bakoitzean orrialde hori txostenaren atala dela ziurtatzeko identifikazioa, eta txostenaren amaiera argi adierazten duen identifikazioa
- d) Bezeroaren izena eta helbidea
- e) Erabilitako metodoaren identifikazioa
- f) Saiakuntzako itemen deskribapena, egoera eta ambigua ez den identifikazioa
- g) Aztertu d(ir)en itema(k) jaso z(ir)en eguna, emaitzak baliozkoak eta aplikagarriak izateko funtsezkoa denean, eta azterketa egin den eguna
- h) Emaitzak, neurri-unitateak zehaztuta, hala dagokionean
- i) Saiakuntzaren txostena baimendu du(t)en pertson(ar)en izena(k), eginkizuna(k) eta sinadura(k) edo identifikazio baliokidea

Hala ere, emaitzak modu sinplifikatuan jakinaraziko dira honako kasu hauetan:

- Txostena Bilboko eta Donostiako Udaltzaingoei eta, oro har, Segurtasun Indarreki eta Kidegoei, eskatu dutenean
- Aztertutako ezkutuko aztarna eta anonimoetan artxibatutako ezkutuko aztarna anonimoa bat datozen kasuetan
- Delituak preskribitzeko arriskua duten kasuetan

- TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

- Extracción y análisis de datos contenidos en soportes informáticos.
- Recuperación de información borrada.
- Estudios sobre uso ilegal de software.
- Análisis de intrusiones en sistemas informáticos.

La información detallada sobre los métodos de análisis desarrollados en la UPC puede encontrarse en el apartado de Gestión de Calidad de la Intranet "GURENET" del Departamento de Interior.

INFORMES PERICIALES

Los Informes Periciales confeccionados por la UPC para la comunicación de los resultados obtenidos, contendrán por lo general la siguiente información:

- a) un título
- b) el nombre y la dirección del laboratorio y el lugar donde se realizaron los ensayos, si fuera diferente de la dirección del laboratorio
- c) una identificación única del informe y en cada página una identificación para asegurar que la página es reconocida como parte del informe, y una clara identificación del final del informe
- d) el nombre y la dirección del cliente
- e) la identificación del método utilizado
- f) una descripción, la condición y una identificación no ambigua del o de los ítems ensayados
- g) la fecha de recepción del o de los ítems sometidos a estudio, cuando ésta sea esencial para la validez y la aplicación de los resultados, y la fecha de ejecución estudio
- h) los resultados con sus unidades de medida, cuando corresponda
- i) el o los nombres, funciones y firmas o una identificación equivalente de la o las personas que autorizan el informe de ensayo

No obstante, los resultados se comunicarán en forma simplificada en los siguientes casos:

- Cuando el informe sea solicitado por Policías Municipales de Bilbao y de Donostia-San Sebastián, y en general las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad
- Casos identificados entre huella latente sometida a estudio y huella latente anónima archivada en anónimos
- Casos con posibilidad de prescripción del delito

- Bezeroarekin hala erabaki den beste kasu guztietan

Honakoak izango dituzte PZUK egindako txosten sinplifikatuek:

- Identifikazio bakarra, txosten sinplifikatua dela dioen aipamen esplizitua eginez
- Laborategiaren izena
- Emaizak
- Arduradunaren sinadura edo berak eman duela dioen segurtasuna, txosten elektronikoa bada
- Saiakuntzei buruzko informazio guztia bezeroaren esku dagoela dioen adierazpena

- En cualquier otro caso en que así se acuerde con el cliente

Los informes simplificados elaborados por la UPC contendrán:

- Identificación única incluyendo una mención explícita a que es un informe simplificado
- Nombre del laboratorio
- Resultados
- Firma del responsable o seguridad de haber sido emitido por él si se trata de un informe electrónico
- Una declaración de que la información completa relativa a los ensayos está a disposición del cliente