

Índice

Agradecimiento.....	V
Resumen.....	XIII
Abstract.....	XV
Declaración de aceptación de norma ética y derechos.....	XVII
Introducción.....	XIX

MARCO CONCEPTUAL

1. Estado de la cuestión.....	1
1.1. Antecedentes.....	1
1.2. La Inspección Ocular Técnica.....	1
1.3. Fines de la Inspección Ocular Técnica.....	1
1.4. Requisitos de la Inspección Ocular Técnica.....	3
1.5. Lugar de los hechos.....	4
1.6. Tipos de escena.....	6
a) Escena abierta.....	7
b) Escena cerrada.....	8
c) Escena descubierta.....	8
d) Escena cubierta.....	9
e) Escena móvil.....	9
f) Escena mixta.....	10
1.7. Los Indicios.....	11
1.8. Principios de la Criminalística.....	11
1.9. La metodología de la investigación científica ecuatoriana: P.O.F.R.E.....	13
1.9.1. Protección del lugar de los hechos.....	14
1.9.1.1. La contaminación del lugar de los hechos.....	15

1.9.1.2.	El primer interviniente.....	16
1.9.1.3.	La importancia del primer interviniente.....	17
1.9.1.4.	Aislamiento o Clausura de la escena del delito: Utilidad para una nueva Inspección Ocular.....	20
1.10.	Observación del lugar de los hechos.....	21
1.10.1.	Tipos de observación y búsqueda.....	21
1.11.	Fijación del lugar de los hechos.....	27
1.11.1.	Fijación fotográfica.....	27
1.11.2.	Fijación planimétrica.....	29
1.11.3.	Fijación descriptiva.....	32
1.11.4.	Fijación de moldeado.....	33
1.12.	Recolección de indicios: Sistemas de búsqueda más comunes empleados en Ecuador.....	33
1.13.	Embalaje, etiquetado y envío de indicios a centros de acopio.....	34
1.14.	La cadena de custodia: Manejo adecuado.....	35
1.14.1.	Principios de la cadena de custodia.....	36
1.15.	El mal procesamiento de la escena del delito.....	38
1.16.	¿Cómo debemos actuar?.....	38
1.16.1.	Protocolo de actuación.....	38

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

DEL CASO PRÁCTICO

2.	Metodología.....	45
2.1.	Aplicación de los instrumentos y recolección de la información.....	46
2.2.	Procesamiento de la información.....	48

ANÁLISIS DE DATOS Y RESULTADOS

3. Resultados y discusión.....	49
Conclusiones.....	65
Recomendaciones.....	71
Referencias bibliográficas.....	73

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Protocolo de actuación en la Inspección Ocular Técnica	42
Tabla 2. Las siete preguntas de oro en la práctica criminalística	57

ÍNDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Cuadro sinóptico explicativo sobre los Pasos de la metodología de investigación	13
Ilustración 2. Sobre la Protección de lugar de los hechos	15
Ilustración 3. Contaminación del lugar de los hechos	15
Ilustración 4. Gráfico del Proyecto de buenas prácticas policiales y capacitación a los servidores policiales preventivos	18
Ilustración 5. Primeras personas en la escena	19
Ilustración 6. Observación del lugar de los hechos	22
Ilustración 7. Observación del lugar de los hechos en una escena cerrada	22
Ilustración 8. Método de búsqueda por zona o sector	23
Ilustración 9. Método de búsqueda lineal	23
Ilustración 10. Método de búsqueda strip	24
Ilustración 11. Método de búsqueda por cuadrante	24
Ilustración 12. Método de búsqueda radial	25

Ilustración 13. Método de búsqueda vinculante	25
Ilustración 14. Método de búsqueda en el interior de un vehículo	26
Ilustración 15. Observación en escenas móviles	26
Ilustración 16. Técnica de fijación por moldeado	33
Ilustración 17. El mal procesamiento de la escena	38

ÍNDICE DE ILUSTRACIONES

Gráfico 1. ¿Qué tiempo trabaja en el área o sección de Inspección Ocular Técnica?	50
Gráfico 2. ¿Cómo se siente usted laboralmente en el área o sección de la Inspección Ocular Técnica?	50
Gráfico 3. ¿Desearía pertenecer a otra área del Servicio de Criminalística?	51
Gráfico 4. ¿Cree usted que las jornadas de trabajo establecidas permiten un adecuado desempeño?	52
Gráfico 5. Usted como Perito en Inspección Ocular Técnica, ¿Cuántos turnos de 24 horas ejecuta a la semana?	52
Gráfico 6. ¿Considera Usted que ha incrementado la demanda pericial de Inspección Ocular Técnica?	53
Gráfico 7. De acuerdo a su experiencia y apreciación, ¿qué tipo de pericias han incrementado considerablemente?	54
Gráfico 8. ¿Considera usted que el área o sección de Inspección Ocular Técnica cuenta con el talento humano suficiente para el desempeño de sus funciones y servicios?	54
Gráfico 9. ¿Considera usted que el área o sección de Inspección Ocular Técnica cuenta con la logística suficiente para el desempeño de sus funciones y servicios?	56
Gráfico 10. ¿Aplica usted la metodología de investigación científica (POFRE) a todas las Inspecciones Ocular Técnica a las que acude?	57
Gráfico 11. ¿Realiza usted una investigación científica al encontrarse en el lugar de los hechos como perito de Inspección Ocular Técnica?	58

Gráfico 12.	¿Responde usted a las llamadas “siete (07) preguntas de oro” antes, durante y después de la Inspección Ocular Técnica?	59
Gráfico 13.	¿Considera Usted importante responder las “siete (07) preguntas de oro” antes, durante y después de la Inspección Ocular Técnica?	60
Gráfico 14.	¿En qué parte de la aplicación de la metodología de investigación considera usted que se comete la mayor cantidad de errores?	61
Gráfico 15.	¿Cree usted que el perito en Inspección Ocular Técnica se ha vuelto un mero recolector de indicios, y ha dejado de investigar científicamente el delito?	62
Gráfico 16.	¿En qué medida considera usted que el trabajo de Inspección Ocular Técnica ha venido perdiendo su calidad?	63
Gráfico 17.	¿Qué factor considera usted que ha afectado la calidad de trabajo de la Inspección Técnica Ocular?	64