

ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN	7
1.1	Objetivo	7
1.2	Destinatarios	7
1.3	Limitaciones del informe	7
2	OPORTUNIDAD DEL INFORME	8
3	FORMACIÓN Y EXPERIENCIA NECESARIAS	8
3.1	Requisitos legales	8
3.2	Formación académica	9
3.3	Conocimientos y experiencia	10
3.4	Equipo pluridisciplinar de apoyo	11
4	INDEPENDENCIA RESPECTO A OTROS ACTORES	12
4.1	Necesidad de independencia	12
4.2	Actores intervinientes	12
4.3	Relaciones del responsable de seguridad con otros actores	12
4.3.1	Relaciones con la autoridad administrativa y el gestor	12
4.3.2	Relaciones con la empresa explotadora	14
4.3.3	Relaciones con los servicios de emergencia	14
4.3.4	Relaciones con el organismo de inspección	14
5	FASES EN LAS QUE DEBE ESTAR PRESENTE	15
5.1	Proyecto, construcción y explotación	15
5.2	Responsable de seguridad único o diferente en cada fase	17
6	PRINCIPALES FUNCIONES	18
6.1	Asegurar la coordinación entre los servicios de explotación y de emergencia	19
6.1.1	Asignación de responsabilidades	19
6.1.2	Protocolo de notificación de emergencias	20
6.1.3	Coordinación entre servicios intervinientes	21
6.1.4	Evaluación conjunta de simulacros e incidentes graves	23

6.2	Participar en la preparación de planes de actuación ante emergencias y de seguridad	23
6.2.1	Identificación y clasificación de las emergencias	23
6.2.2	Procedimientos de actuación ante emergencias	23
6.2.3	Identificación y funciones de los equipos intervinientes ante una emergencia	26
6.2.4	Identificación del responsable de la puesta en marcha del Plan de Emergencia	27
6.3	Participar en la planificación, puesta en práctica y evaluación de las operaciones de emergencia	27
6.4	Participar en la especificación de estructura, equipamiento y funcionamiento	27
6.4.1	Fase de proyecto	28
6.4.2	Fase de construcción	28
6.4.3	Fase previa a la puesta en servicio	29
6.5	Verificar la formación del personal de los distintos servicios	29
6.6	Participar en la organización de simulacros	31
6.7	Proponer el cierre o restricción y asesorar sobre la apertura o reapertura al tráfico de los túneles	34
6.8	Verificar el mantenimiento y reparaciones de la estructura y el equipamiento	36
6.9	Participar en la evaluación de incidentes	38
6.9.1	Objetivo principal de la evaluación de incidentes	38
6.9.2	Clasificación de incidentes	39
6.9.3	Registro de incidentes	41
6.9.4	Evaluación de incidentes	42
6.10	Otras funciones del responsable de seguridad	44
6.10.1	Dictámenes	45
6.10.2	Análisis de riesgo	45
7	RESUMEN Y CONCLUSIONES	45
	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	48