



OACI | UNIENDO A LA AVIACIÓN

NINGÚN PAÍS SE QUEDE ATRÁS



SARPS del Anexo 12 y Resultados de la USOAP

*Reunión de implementación del Servicio de
búsqueda y salvamento para la Region SAM
(SAR – SAM)*

Lima, Perú, 6 y 7 de Diciembre 2019



OACI

UNIENDO A LA AVIACIÓN

NINGÚN PAÍS SE QUEDE ATRÁS



Contenido

- Anexo 12 Convenio de Chicago – SARPS
- LAR 212
- PQ y EI del USOAP



Anexo 12

En diciembre de 1946 el Departamento de búsqueda y salvamento, en su Segunda Conferencia, hizo recomendaciones para el establecimiento de normas y métodos recomendados para búsqueda y salvamento.

La Secretaría y el Comité de Aeronavegación que entonces existía, las prepararon y las sometieron debidamente al Consejo. Éste no aceptó las propuestas en la forma presentada y el 20 de abril de 1948 las devolvió al Comité de Aeronavegación para que las estudiara de nuevo.



Entonces se preparó un nuevo proyecto de Anexo aprovechando la experiencia adquirida en las reuniones regionales de navegación aérea y finalmente la Comisión de Aeronavegación lo aprobó, en principio, distribuyéndolo a los Estados para que formularan sus observaciones.

A consecuencia de dichas observaciones, la Comisión de Aeronavegación introdujo nuevas **mejoras** y **el Consejo adoptó, el 25 de mayo de 1950**, las normas propuestas, que se designaron Anexo 12 al Convenio sobre Aviación Civil Internacional.

El Anexo surtió efecto a partir del 1 de diciembre de 1950 y fue aplicable a partir del 1 de marzo de 1951.



CAPÍTULO 1.	Definiciones	1-1
CAPÍTULO 2.	Organización	2-1
2.1	Servicios de búsqueda y salvamento	2-1
2.2	Regiones de búsqueda y salvamento	2-1
2.3	Centros coordinadores de salvamento y subcentros de salvamento	2-1
2.4	Comunicaciones de búsqueda y salvamento	2-2
2.5	Brigadas de salvamento	2-2
2.6	Equipo de búsqueda y salvamento	2-2



3.1 Cooperación entre Estados

3.1.1 Los Estados contratantes coordinarán sus organizaciones de búsqueda y salvamento con las de los Estados vecinos.

3.1.2 **Recomendación.**— *Los Estados contratantes deberían, siempre que fuera necesario, coordinar sus operaciones de búsqueda y salvamento con las de los Estados vecinos, especialmente cuando estas operaciones están próximas a regiones de búsqueda y salvamento adyacentes.*



OACI

UNIENDO A LA AVIACIÓN

NINGÚN PAÍS SE QUEDE ATRÁS



3.1.2.1 Recomendación.— *Los Estados contratantes deberían, siempre que fuera posible, elaborar planes y procedimientos comunes de búsqueda y salvamento para facilitar la coordinación de las operaciones de búsqueda y salvamento con las de los Estados vecinos.*



3.1.3 Con sujeción a las condiciones que prescriban sus propias autoridades, todo Estado contratante permitirá la entrada inmediata en su territorio de brigadas de búsqueda y salvamento de otros Estados para la búsqueda del lugar donde se hubiere producido un accidente de aviación y para el salvamento de los supervivientes de dicho accidente.

3.1.4 Las autoridades de un Estado contratante que desee que sus brigadas de búsqueda y salvamento entren en el territorio de otro Estado contratante para realizar operaciones de búsqueda y salvamento, lo solicitarán, dando todos los detalles de la misión planeada y de la necesidad de realizarla, al centro coordinador de salvamento del Estado interesado o a cualquier otra autoridad que designe ese Estado.



3.1.5 Recomendación.— *Los Estados contratantes deberían llegar a acuerdos con los Estados vecinos para reforzar la cooperación y coordinación en materia de búsqueda y salvamento estableciendo las condiciones de entrada de las brigadas de búsqueda y salvamento de un Estado en el territorio de los demás. Estos acuerdos deberían también prever que se facilitará la entrada de dichas brigadas con el mínimo de formalidades.*



3.1.6 Recomendación.— *Todo Estado contratante debería autorizar a sus centros coordinadores de salvamento:*

- a) para que soliciten de otros centros coordinadores de salvamento la ayuda que sea necesaria, incluso aeronaves, barcos, personas o equipo; personas o equipo;*
- b) para que concedan todo permiso necesario para la entrada de dichas aeronaves, barcos, personas o equipo en su territorio; y*
- c) para que convengan las medidas necesarias con las respectivas autoridades aduaneras, de inmigración y de otra clase con objeto de facilitar dicha entrada.*



3.1.7 Recomendación.— *Todo Estado contratante debería autorizar a sus centros coordinadores de salvamento a prestar ayuda, cuando se les solicite, a otros centros coordinadores de salvamento, incluso ayuda en forma de aeronaves, barcos, personas o equipo.*

3.1.8 Recomendación.— *Los Estados contratantes deberían organizar la realización de ejercicios conjuntos de instrucción en los que participen sus brigadas de búsqueda y salvamento, las de otros Estados y los explotadores, a fin de fomentar la eficiencia de la búsqueda y salvamento.*



3.1.9 Recomendación.— *Los Estados contratantes deberían disponer lo necesario para la realización de visitas periódicas del personal de sus centros coordinadores de salvamento y subcentros de salvamento a los centros de los Estados vecinos, para establecer contacto entre ellos.*

3.3 Difusión de información

3.3.1 Cada Estado contratante publicará y difundirá toda la información necesaria para la entrada en su territorio de las brigadas de búsqueda y salvamento de otros Estados, o bien incluirá esta información en los arreglos relativos a servicios de búsqueda y salvamento.



OACI

UNIENDO A LA AVIACIÓN

NINGÚN PAÍS SE QUEDE ATRÁS



CAPÍTULO 4. Procedimientos preparatorios

CAPÍTULO 5. Procedimientos para las operaciones

APÉNDICE. Señales de búsqueda y salvamento.



SRVSOP: LAR 212

- Este proceso comenzó en el año 2018 en base al mandato de la Junta General SRVSOP para completar el Conjunto LAR ANS. Se contó con la cooperación del Sr. Nelson García de Paraguay que desarrolló el primer borrador del LAR 212 en agosto de 2018.
- La continuidad del LAR 212 se realizó luego que el Comité Técnico revisara y preparara las Notas de Estudio para el Panel de expertos. Este panel revisó la propuesta de LAR 212 en la Reunión RPEANS /8 que dio lugar a que se lograra editar la Primera Edición del LAR 212.



- Luego de la Tercera Ronda de Consulta entre los Estados miembros, fue finalmente aprobada por la Junta General del Sistema por medio del mecanismo de aprobación expresa del SRVSOP el 31 de octubre 2019. Referencia Carta a los Estados miembros LN 3/17.3.10-SA5620 del 4 de octubre de 2019.



USOAP





El para la REGION SAM
75.06% en SAR

The screenshot displays the ICAO iSTARS 3.0 interface. At the top, there is a navigation bar with the ICAO logo and the text "iSTARS 3.0 Integrated Safety Trend Analysis and Reporting System". Below this, a navigation menu includes links for "MY APPS", "CATALOGUE", "GROUP MANAGER", "SPACE-EXCHANGE", "WORKSHOP", "NEWS", "MY ACCOUNT", "CONTACT US", and "PROFILE". The main content area features a yellow icon for "PQ Tester" and the text "USOAP Protocol Questions". A brief description states: "View, filter, and sort USOAP Protocol Questions (PQ) results by group, by PQ or by State. Click here to view the data sources and update frequency for this app. Click here to view instructions, tips, and tricks about the PQ Tester application." Below this, there are filter options: "Select a test group and some protocol questions to test" with a dropdown menu set to "SAM" and a checked "Show selected PQs only" option. There are also "Area filter" and "CE filter" sections with buttons for "All", "LEG", "ORG", "PEL", "OPS", "AIR", "AIG", "ANS", "AGA" and "All", "CE-1", "CE-2", "CE-3", "CE-4", "CE-5", "CE-6", "CE-7", "CE-8" respectively. A "Run test" button shows "27 PQs selected". The final result is displayed as "Average EI of selected PQs(27) for SAM: 75.06%". At the bottom, there are links for "View Test results by State", "Send PQ test results", and "Send results by State".



OACI UNIENDO A LA AVIACIÓN

NINGÚN PAÍS SE QUEDE ATRÁS



PQ Results by State

Show [25] entries Search:

State	EI	7.481	7.483	7.487	7.491	7.493	7.495	7.497	7.499	7.503	7.505
Argentina	77.78	✓	⊘	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✓
Bolivia (Plurinational State of)	92.59	✓	⊘	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Brazil	92.59	✓	⊘	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chile	88.89	✓	⊘	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Colombia	59.26	✓	⊘	✗	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
Ecuador	74.07	✓	⊘	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Guyana	55.56	✓	⊘	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Panama	62.96	✓	⊘	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Paraguay	81.48	✓	⊘	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
Peru	88.89	✓	⊘	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Suriname	7.41	✗	⊘	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
Uruguay	92.59	✓	⊘	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Venezuela (Bolivarian Republic of)	92.59	✓	⊘	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓

Showing 1 to 13 of 13 entries Previous 1 Next Close

PQ Results by State

Show [25] entries Search:

State	EI	7.507	7.511	7.513	7.515	7.517	7.519	7.521	7.523	7.525	7.529	7.531	7.533
Argentina	77.78	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Bolivia (Plurinational State of)	92.59	✓	⊘	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Brazil	92.59	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chile	88.89	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Colombia	59.26	✗	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Ecuador	74.07	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Guyana	55.56	✗	⊘	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Panama	62.96	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Paraguay	81.48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Peru	88.89	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Suriname	7.41	✗	✗	⊘	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
Uruguay	92.59	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Venezuela (Bolivarian Republic of)	92.59	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Showing 1 to 13 of 13 entries Previous 1 Next Close

PQ Results by State

Show [25] entries Search:

State	EI	7.535	7.537	7.539	7.543	7.545
Argentina	77.78	✓	✓	✓	✓	✓
Bolivia (Plurinational State of)	92.59	✓	✓	✓	✓	✓
Brazil	92.59	✓	✗	✓	✓	✓
Chile	88.89	✗	✗	✓	✓	✓
Colombia	59.26	✓	✗	✓	✗	✗
Ecuador	74.07	✓	✗	✓	✓	✗
Guyana	55.56	✗	✓	✓	✓	✗
Panama	62.96	✗	✓	✗	✗	✗
Paraguay	81.48	✓	✗	✓	✓	✓
Peru	88.89	✓	✓	✓	✓	✓
Suriname	7.41	✗	✗	✗	✗	✗
Uruguay	92.59	✓	✓	✓	✓	✓
Venezuela (Bolivarian Republic of)	92.59	✓	✓	✓	✓	✓

Showing 1 to 13 of 13 entries Previous 1 Next Close



7.507	¿Ha establecido el Estado un mecanismo o sistema con plazos para la resolución de las deficiencias detectadas por los inspectores SAR?	<ol style="list-style-type: none">1) Verificar la existencia de un mecanismo o sistema.2) Examinar la lista de deficiencias detectadas durante una inspección y las medidas correctivas previstas y adoptadas.3) Examinar los problemas detectados.	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-8
-------	--	---	-------------------------------	------



7.545	¿Se asegura el Estado de que el personal SAR reciba instrucción periódica y de que se realicen ejercicios adecuados de SAR?	1) Examinar el mecanismo establecidos para asegurarse de la aplicación efectiva. 2) Examinar el calendario de instrucción, el contenido del programa de instrucción en SAR, la planificación de los cursos y los resultados de la instrucción.	STD A12 4.4 GM Doc 9731 Vol. I C 3 3.3	CE-7
-------	---	---	---	------



LAS PQ del Servicio SAR

7.481	¿Ha establecido el Estado una entidad que proporcione, durante las 24 horas del día, servicios SAR dentro de su territorio y las áreas en las que haya aceptado la responsabilidad de prestar estos servicios para asegurar que se preste asistencia a las personas en peligro?	1) Examinar pruebas documentales del establecimiento del servicio, que incluye la autoridad responsable y el marco jurídico. 2) Examinar la estructura orgánica.	STD A12 2.1.1	CE-3
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.483	Si el Estado no ha establecido una entidad que proporcione servicios SAR durante las 24 horas del día, ¿ha concertado arreglos con otro Estado o grupo de Estados contratantes para el suministro de servicios SAR?	Verificar la manera en que se ha delegado la responsabilidad o autoridad en otro Estado o grupo de Estados contratantes.	STD A12 2.1.1	CE-3



7.487	¿Emplea el Estado suficiente personal técnico cualificado para desempeñar las tareas de vigilancia de la seguridad operacional del centro coordinador de salvamento (RCC) y, según corresponda, del subcentro de salvamento (RSC)?	<ol style="list-style-type: none">1) Examinar la metodología establecida para determinar las necesidades de personal.2) Examinar la capacidad para atraer a nuevos inspectores, así como los puestos vacantes actuales y los índices de rotación en los últimos años.3) Examinar la capacidad para realizar todas las tareas de vigilancia de la seguridad operacional, incluidos:<ol style="list-style-type: none">a) el examen y revisión de reglamentos;b) la instrucción del personal técnico;c) la redacción de textos de orientación;d) la expedición de autorizaciones;e) las tareas de vigilancia; yf) la resolución de preocupaciones de seguridad operacional detectadas.	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-3
-------	--	--	-------------------------------	------



7.491	¿Se han elaborado las descripciones de los puestos para los inspectores SAR?	Examinar las descripciones de los puestos de los inspectores SAR.	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-3
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.493	¿Ha establecido el Estado los requisitos mínimos de cualificación y experiencia apropiados para los inspectores SAR?	Examinar los criterios de cualificación y experiencia establecidos para los puestos técnicos.	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-4



7.495	¿Ha diseñado el Estado un programa oficial de instrucción donde se detalle el tipo de instrucción que debe proporcionarse a los inspectores SAR?	1) Examinar el contenido del programa de instrucción. 2) Confirmar que incluya instrucción inicial, en el puesto de trabajo, periódica y especializada, con indicación de la duración, según los casos.	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-4
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.497	¿Elabora el Estado un plan periódico de instrucción en el que se detalle, en orden de prioridad, el tipo de instrucción SAR que se impartirá a los inspectores durante el período establecido?	1) Examinar el plan de instrucción más reciente. 2) Verificar que el plan de instrucción más reciente concuerde con el programa e incluya: a) tipos de instrucción detallados; b) prioridades; y c) duración. 3) La instrucción de cada inspector debe estar detallada.	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-4



7.499	¿Se aplica el programa de instrucción de los inspectores SAR de manera apropiada?	Verificar que el tipo y la frecuencia de la instrucción que se brinda (inicial, OJT, periódica y especializada) sea suficiente para adquirir y mantener el nivel de conocimientos, pericia, competencia y cualificaciones necesario según las funciones de cada puesto técnico.	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-4
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.503	¿Cuenta el cuerpo de inspección de SAR con un sistema para mantener registro de la instrucción que recibe el personal técnico?	1) Examinar las instrucciones o requisitos para la creación y mantenimiento de registros de instrucción. 2) Verificar que los registros se conserven de forma sistemática.	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-4
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.505	¿Realiza el Estado la vigilancia del centro coordinador de salvamento (RCC) y, en su caso, del subcentro de salvamento (RSC) de manera eficaz?	1) Verificar los procedimientos y los informes de inspección. 2) Examinar la lista de verificación que utilizan los inspectores. 3) Examinar los horarios de inspección.	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-7



7.507	¿Ha establecido el Estado un mecanismo o sistema con plazos para la resolución de las deficiencias detectadas por los inspectores SAR?	<ol style="list-style-type: none"> 1) Verificar la existencia de un mecanismo o sistema. 2) Examinar la lista de deficiencias detectadas durante una inspección y las medidas correctivas previstas y adoptadas. 3) Examinar los problemas detectados. 	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-8
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.511	¿Ha establecido el Estado un centro coordinador de salvamento (RCC) conjunto para coordinar las operaciones de SAR aeronáuticas y marítimas o, de no ser así, cuando RCC aeronáuticos y marítimos independientes presten servicio en la misma zona, se asegura el Estado de que exista una coordinación lo más estrecha posible entre los centros?	<ol style="list-style-type: none"> 1) Examinar la legislación por la que se establece el RCC conjunto. 2) Examinar la organización de SAR. 3) Si corresponde, examinar el proceso de coordinación entre los RCC aeronáuticos y marítimos. 	STD A12, 2.1.4 RP 2.1.5, 2.1.6 & 3.2.2	CE-3
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.513	¿Ha establecido el Estado un RCC o, según el caso, un RSC en cada región de búsqueda y salvamento (SRR)?	<ol style="list-style-type: none"> 1) Examinar la documentación para confirmar que cada SRR cuente con un RCC. 2) Verificar la existencia de instalaciones de comunicaciones apropiadas. 	STD A12 2.3.1 & 2.4 RP A12 2.3.2	CE-3



7.515	¿Ha designado el Estado como brigadas SAR a elementos de servicios públicos o privados debidamente situados y equipados para llevar a cabo operaciones SAR?	1) Examinar las cartas de designación/acuerdo y los términos y condiciones para la participación de las brigadas SAR. 2) Examinar el listado del equipo provisto a las brigadas SAR.	STD A12 2.5.1 y 2.6.1	CE-3
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.517	¿Coordina el Estado su organización de SAR con las de los Estados vecinos?	Examinar las cartas de acuerdo internacionales y los planes SAR nacionales.	STD A12 3.1.1 RP A12 3.1.5	CE-3



7.519	¿Permite el Estado, con sujeción a las condiciones que prescriban sus propias autoridades, la entrada en su territorio de brigadas SAR de otros Estados para la búsqueda del lugar donde se hubiere producido un accidente de aviación y para el salvamento de los supervivientes de dicho accidente?	Examinar la legislación.	STD A12 3.1.3	CE-2
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.521	¿Autoriza el Estado a sus centros coordinadores de salvamento (RCC) a prestar ayuda, cuando se les solicite, a otros RCC, incluso ayuda en forma de aeronaves, barcos, personas o equipo?	Examinar los reglamentos que autorizan a sus RCC.	RP A12 3.1.7	CE-3



7.523	¿Dispone el Estado lo necesario para que todas las aeronaves, barcos y servicios e instalaciones locales que no formen parte de la organización SAR cooperen ampliamente con éstos y presten toda la ayuda posible a los supervivientes de los accidentes de aviación?	Examinar el plan SAR nacional para confirmar la cooperación.	STD A12 3.2.1	CE-3
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.525	¿Ha designado el Estado un punto de contacto SAR para la recepción de los datos de socorro Cospas Sarsat?	Examinar el AIP GEN 3.6.	STD A12 3.2.5	CE-3



7.525	¿Ha designado el Estado un punto de contacto SAR para la recepción de los datos de socorro Cospas Sarsat?	Examinar el AIP GEN 3.6.	STD A12 3.2.5	CE-3
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.529	¿Se asegura el Estado de que cada centro coordinador de salvamento (RCC) y cada subcentro de salvamento (RSC) emplee a suficiente personal especializado en funciones de coordinación y operacionales?	1) Examinar el mecanismo establecido para asegurarse de la aplicación efectiva. 2) Examinar pruebas documentales.	STD A12 2.1.1.2	CE-7



7.531	¿Se asegura el Estado de que cada centro coordinador de salvamento (RCC) y, si fuera el caso, cada subcentro de salvamento (RSC) elabore por escrito las descripciones de los puestos para todo su personal técnico?	1) Examinar el mecanismo establecido para asegurarse de la aplicación efectiva. 2) Examinar las descripciones de los puestos y confirmar que se apliquen de manera lógica.	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-6
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.533	¿Se asegura el Estado de cada centro coordinador de salvamento (RCC) y, si fuera el caso, cada subcentro de salvamento (RSC) establezca un programa de instrucción para su personal?	1) Examinar el mecanismo establecido para asegurarse de la aplicación efectiva. 2) Examinar los documentos del programa de instrucción y verificar que incluya, cuando corresponda, instrucción inicial, periódica o especializada.	GM Doc 9734 Parte A, C3	CE-6



7.535	¿Se asegura el Estado de que cada centro coordinador de salvamento (RCC) y, si fuera el caso, cada subcentro de salvamento, mantenga registros de la instrucción que recibe su personal técnico?	Examinar el método que utiliza el Estado para confirmar el mantenimiento de los registros de la instrucción.	GM Doc 9734 Parte A, 3.7	CE-7
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.537	¿Se asegura el Estado de que el centro coordinador de salvamento (RCC) y, según corresponda, el subcentro de salvamento (RSC) estén dotados las 24 horas del día de personal debidamente capacitado y con dominio del idioma inglés?	1) Examinar el mecanismo establecido para asegurarse de la aplicación efectiva. 2) Examinar la política por la que se exige el dominio del idioma inglés para las comunicaciones radiotelefónicas. Nota.— Esta PQ se ha fusionado con PQ 7.527 de 2014 que ha sido suprimida.	STD A1 1.2.9 A10 Vol. II, 5.2.1.2 A12 2.3.3 RP A12 2.3.4	CE-6



PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.539	¿Ha concertado arreglos el Estado para utilizar brigadas SAR y otras instalaciones y servicios disponibles para ayudar a cualquier aeronave, o sus ocupantes, que esté o parezca estar en estado de emergencia?	Examinar pruebas documentales, tales como cartas de acuerdo y los términos y condiciones de la participación de las brigadas SAR.	STD A12 2.1.3	CE-3
PQ Núm.	Pregunta del protocolo	Orientación para el examen de pruebas	Referencia OACI	CE
7.543	¿Se asegura el Estado de que cada centro coordinador de salvamento (RCC) haya preparado planes de operaciones detallados para la realización de las operaciones SAR en su región de búsqueda y salvamento (SRR)?	1) Examinar el mecanismo que ha establecido el Estado para asegurarse del cumplimiento. 2) Examinar los planes de operaciones de los RCC.	STD A12 4.2.1	CE-7

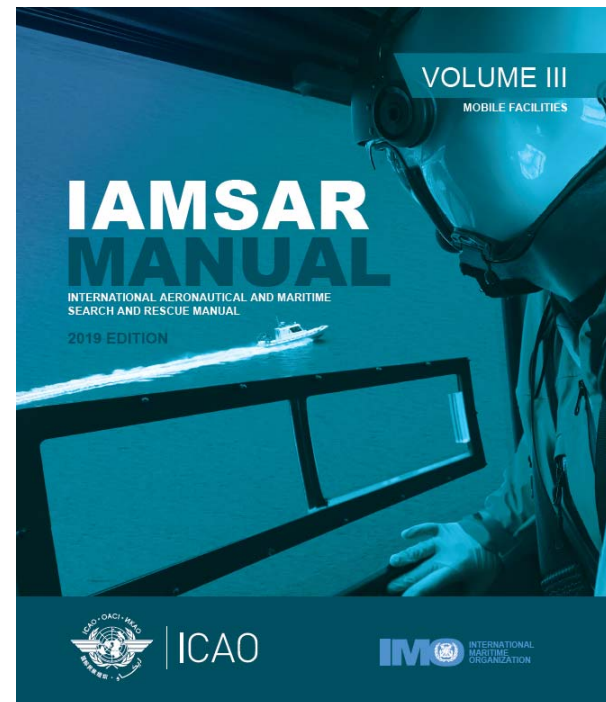
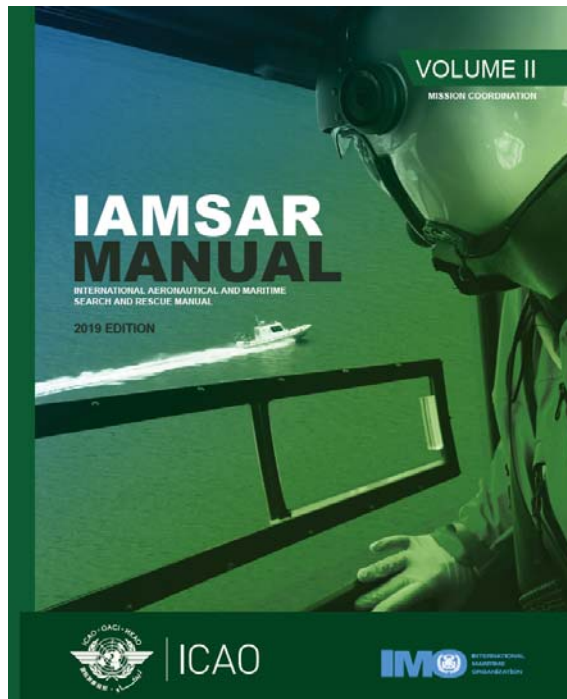
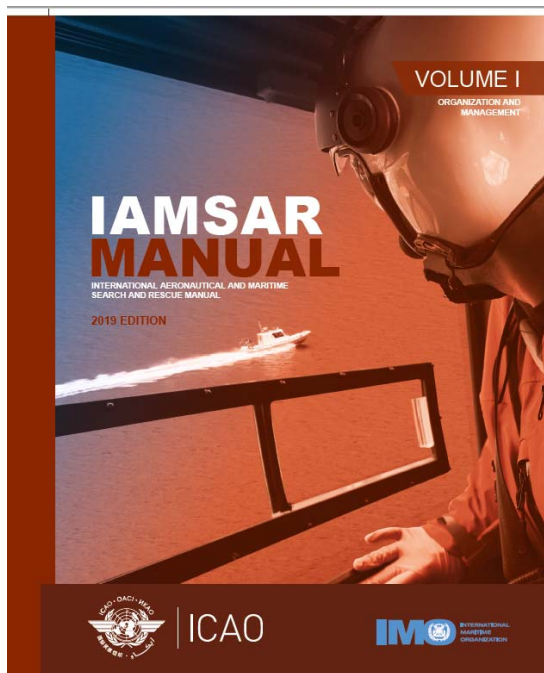


7.545	¿Se asegura el Estado de que el personal SAR reciba instrucción periódica y de que se realicen ejercicios adecuados de SAR?	1) Examinar el mecanismo establecidos para asegurarse de la aplicación efectiva. 2) Examinar el calendario de instrucción, el contenido del programa de instrucción en SAR, la planificación de los cursos y los resultados de la instrucción.	STD A12 4.4 GM Doc 9731 Vol. I C 3 3.3	CE-7
-------	---	---	---	------



OACI | UNIENDO A LA AVIACIÓN

NINGÚN PAÍS SE QUEDE ATRÁS





OACI | UNIENDO A LA AVIACIÓN

NINGÚN PAÍS SE QUEDE ATRÁS



IAMSAR

- *Publicado conjuntamente en 2013 por la ORGANIZACIÓN MARÍTIMA INTERNACIONAL 4 Albert Embankment, Londres SE1 7SR, Reino Unido*
www.imo.org
- *y la ORGANIZACIÓN DE AVIACIÓN CIVIL INTERNACIONAL 999 University Street, Montreal, Quebec, Canadá H3C 5H7*
www.icao.int



IAMSAR

- La finalidad primordial de los tres volúmenes del *Manual internacional de los servicios aeronáuticos y marítimos de búsqueda y salvamento* es ayudar a los Estados a satisfacer sus propias necesidades de búsqueda y salvamento (SAR), y a cumplir las obligaciones contraídas en virtud del *Convenio sobre aviación civil internacional*, el *Convenio internacional sobre búsqueda y salvamento marítimos* y el *Convenio internacional para la seguridad de la vida humana en el mar* (Convenio SOLAS).



IAMSAR

- Dichos volúmenes proporcionan orientación sobre un enfoque aeronáutico y marítimo común para organizar y prestar servicios SAR. Se insta a los Estados a que establezcan y mejoren sus servicios SAR, colaboren con los Estados vecinos y consideren sus servicios SAR como parte de un sistema (SAR) mundial.



OACI UNIENDO A LA AVIACIÓN

NINGÚN PAÍS SE QUEDE ATRÁS



North American
Central American
and Caribbean
(NACC) Office
Mexico City

South American
(SAM) Office
Lima

ICAO
Headquarters
Montréal

Western and
Central African
(WACAF) Office
Dakar

European and
North Atlantic
(EUR/NAT) Office
Paris

Middle East
(MID) Office
Cairo

Eastern and
Southern African
(ESAF) Office
Nairobi

Asia and Pacific
(APAC) Sub-office
Beijing

Asia and Pacific
(APAC) Office
Bangkok



GRACIAS