



## SISTEMA REGIONAL DE COOPERACIÓN PARA LA VIGILANCIA DE LA SEGURIDAD OPERACIONAL

### FICHA NEMOTÉCNICA

Curso LAR 145/43 dirigido a la industria	
<b>Estrategia regional para la certificación multinacional de las organizaciones de mantenimiento aprobadas de los Estados del SRVSOP</b>	<p>Esta estrategia ha sido desarrollada para impulsar la certificación multinacional de las organizaciones de mantenimiento aprobadas de los Estados del SRVSOP. Esta estrategia se lleva a cabo mediante las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ <b>Desarrollo y armonización de la reglamentación:</b> En base a los Anexos 6, 8 y 19 y documentos OACI 9859 y 9760, el SRVSOP ha desarrollado los reglamentos LAR 145/43 y material de orientación que son la base para llevar a cabo los procesos de certificación multinacional de organizaciones de mantenimiento.</li><li>✓ <b>Instrucción:</b> Como parte de esta estrategia, el SRVSOP ha diseñado el curso LAR 145/43 dirigido a la industria. Este curso permite ayudar a las organizaciones de mantenimiento en los procedimientos para la certificación y el mantenimiento de la certificación de OMAs LAR 145 multinacional y/o locales que incluye la aplicación práctica de los requisitos y material de orientación y proporcionan herramientas, tales como, autoevaluaciones basadas en las listas de verificación utilizadas para la vigilancia basada en riesgos y en los procesos para la aceptación de los SMS de las OMAs.  Para cumplir con esta estrategia, el SRVSOP ha establecido en el temario del curso, asuntos relacionados al Acuerdo de cooperación técnica multinacional, folleto de orientación para la realización y vigilancia de OMA LAR 145 multinacional, reglamentos LAR 43 y 145, circulares de asesoramiento CA-AIR-145-001, CA-AIR-145-002 y listas de verificación del manual del inspector de aeronavegabilidad en las partes y capítulos aplicables.</li><li>✓ <b>Cursos de LAR 145/43 dirigidos a la industria:</b> dirigido a las organizaciones de mantenimiento que son parte de Estados del SRVSOP para proporcionar a los participantes los conocimientos relacionados con:<ul style="list-style-type: none"><li>- Anexo 19 y Doc. 9859, Reglamentos 145 y 43, desarrollo del manual de organización de mantenimiento, desarrollo del manual de seguridad operacional, implementación del SMS, desarrollo de indicadores de seguridad operacional y proceso de certificación de una organización de mantenimiento.</li></ul></li><li>✓ <b>Asistencia técnica:</b> El SRVSOP brinda asistencia técnica directa a las organizaciones de mantenimiento que solicitan iniciar una certificación multinacional. Este apoyo puede ser remoto (por correo electrónico, llamadas o teleconferencias con el Comité Técnico del SRVSOP), o presenciales (reuniones de orientación). Los temas de apoyo pueden involucrar la orientación de dudas o problemas puntuales en pro de procesos de certificación/vigilancia</li></ul>

	<p>multinacionales de OMAs.</p> <p>✓ <b>Implementación:</b> A través de la presente estrategia, el SRVSOP impulsará y contribuirá en la implementación de las certificaciones multinacionales de las organizaciones de mantenimiento del SRVSOP firmantes del Acuerdo de OMAs LAR 145.</p>
<p><b>Objetivos del curso</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fomentar el reconocimiento regional y mundial de las OMA LAR 145 multinacionales, con lo cual se lograría reducir la duplicación de actividades que cumple una OMA que obtiene la certificación de diferentes AAC integrantes del SRVSOP.</li> <li>• Capacitar a los participantes de la industria en los procesos de certificación y mantenimiento de la certificación de una OMA.</li> <li>• Impulsar la armonización de los requisitos y material de orientación relacionado a las certificaciones multinacionales;</li> <li>• Involucrar al personal de las organizaciones de mantenimiento multinacionales en procesos estandarizados de aplicación de los reglamentos y guías, permitiendo consolidar la implementación de las certificaciones multinacionales de OMAs.</li> <li>• Transmitir conocimientos al personal participante en los procesos para la certificación y el mantenimiento de la certificación de las organizaciones de mantenimiento multinacionales LAR 145 contribuyendo a que la industria entienda y aplique los lineamientos establecidos en los LAR 145/43, Anexo 19 y el Doc. 9859. Asimismo, servirá de guía para los procesos que siga la industria en las certificaciones y facilitaría la implementación estandarizada de la seguridad operacional en una organización de mantenimiento.</li> </ul>
<p><b>Situación actual de la industria en relación a la implementación de las certificaciones multinacionales de organizaciones de mantenimiento</b></p>	<p>Actualmente se encuentran certificadas cinco (5) OMAs:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) OMA LAN Perú, ubicada en la ciudad de Lima, Perú;</li> <li>b) OMA AEROLANE, ubicada en la ciudad de Quito, Ecuador;</li> <li>c) OMA LAN Colombia, ubicada en la ciudad de Bogotá, Colombia;</li> <li>d) OMA CMR SAS, ubicada en la ciudad de Bogotá, Colombia; y</li> <li>e) OMA SAE, ubicada en la ciudad de Cochabamba, Bolivia</li> </ol> <p>Asimismo, tres (3) organizaciones están en proceso de certificación multinacional, Fase II:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) OMA ECOCOPTER, ubicada en la ciudad de Santiago de Chile;</li> <li>b) OMA Corporación de la Industria Aeronáutica Colombiana S.A. (CIAC), ubicada en la ciudad de Bogotá, Colombia; y</li> <li>c) OMA Lima Avionic's Systems S.A.C. (LASSAC), ubicada en la ciudad de Lima, Perú.</li> </ol>
<p><b>Naturaleza del evento</b></p>	<p>Este curso es de carácter instructivo y permite dar a conocer y actualizar a las organizaciones de mantenimiento los requisitos de los LAR 43 y 145 orientándolas en la correcta aplicación de estos requisitos en un ambiente multinacional.</p>

<b>Competencias que generará el evento</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• El evento generará una combinación de conocimientos, habilidades prácticas, experiencias y actitudes en el personal de las organizaciones de mantenimiento aprobadas en la aplicación de los requisitos de los LAR 43 y 145.</li><li>• Desarrollar en el personal participante de la industria la capacidad para elaborar los documentos para la certificación y mantenimiento de una OMA, así como la implementación de un SMS eficaz en la organización.</li></ul>
<b>Perfil de los participantes</b>	Personal administrativo y técnico de las organizaciones de mantenimiento aprobadas que tienen a su cargo la ejecución y el control de mantenimiento y los procedimientos establecidos en el manual de la organización de mantenimiento (MOM).
<b>Próximos pasos en el desarrollo de la estrategia</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Completar el proceso de certificación multinacional al menos dos organizaciones de mantenimiento multinacionales para el 2022.</li><li>✓ Promover en la industria de los Estados de la Región SAM, los beneficios de llevar a cabo certificaciones multinacionales, que contribuirán al mejoramiento de la seguridad operacional y evitarán la duplicidad de procesos por parte de los Estados.</li><li>✓ Difundir estos cursos para lograr la mayor participación de la industria (organizaciones en proceso de certificación u organizaciones de mantenimiento aprobadas) de los distintos Estados del SRVSOP, a fin de apoyar la implantación de los requisitos LAR AIR en las organizaciones de mantenimiento y, sobre todo, recibir retroalimentación de los mismos.</li><li>✓ Desarrollar simposios/talleres a las organizaciones de mantenimiento respecto a los beneficios de llevar a cabo certificaciones multinacionales, que contribuirán a la armonización regional y a fomentar la mejora de la seguridad operacional.</li><li>✓ Impulsar la implementación de los SMS eficaces en las OMAs que prestan servicios a explotadores de aviones o helicópteros dedicados al transporte aéreo comercial internacional de conformidad con el Anexo 6, Parte I, o Parte II, Sección II, respectivamente y el Anexo 8.</li></ul>
<b>Personal de contacto en la Oficina SAM</b>	Sr. Jorge Barrios Nuñez Especialista de aeronavegabilidad del Comité Técnico del SRVSOP Oficina Regional Sudamericana de la OACI <a href="mailto:jbarrios@icao.int">jbarrios@icao.int</a>