



**ACUERDO REGIONAL DE COOPERACIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA
CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA NUCLEARES EN AMÉRICA LATINA
Y EL CARIBE**

**INFORME DE LA XVII REUNIÓN DE
REPRESENTANTES DE ARCAL (ORA)
REALIZADA DURANTE LA
60ª SESIÓN DE LA CONFERENCIA GENERAL DEL OIEA**

**27 DE SEPTIEMBRE DE 2016
VIENA, AUSTRIA**

**ORA 2016-04
SEPTIEMBRE 2016**

CONTENIDO

- I. Introducción
- II. Aprobación de la agenda y desarrollo de la reunión
- III. Decisiones Adoptadas

Anexo 1: Agenda de la reunión

Anexo 2: Palabras del Señor DazhuYang, Director General Adjunto, Jefe del Departamento de Cooperación Técnica.

I. Introducción

El 27 de septiembre de 2016 se celebró en la sede del Organismo Internacional de Energía Atómica la XVII Reunión del Órgano de Representantes de ARCAL (ORA), en cumplimiento del Artículo II del Acuerdo de Cooperación para la Promoción de la Ciencia y la Tecnología Nucleares en América Latina y el Caribe (ARCAL).

Participaron en la referida reunión representantes de los siguientes países: Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, Jamaica, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, República Dominicana, Uruguay y Venezuela. Estuvieron presentes además un representante de España en su calidad de Socio Estratégico de ARCAL, y de Japón y Francia, como observadores.

La Reunión fue presidida por S.E. Sr. Laercio Antonio Vinhas, Representante Residente de Brasil ante en OIEA. La Mesa Directiva estuvo conformada por el Presidente del ORA, S.E. Sra. Alicia Buenrostro, Representante Residente de México como Vicepresidente del ORA, y S.E. Sr. Horacio Nogués, Representante Residente de Paraguay, en su calidad de Secretario del ORA,.

Asimismo, participaron por el Organismo, el Sr. Dazhu Yang, Director General Adjunto, Jefe del Departamento de Cooperación Técnica; el Sr. Aldo Malavasi, Director General Adjunto, Jefe del Departamento de Ciencias y Aplicaciones Nucleares; Sr. Luis Longoria, Director de la División para América Latina; la Sra. Ana Raffo-Caiado, Directora de la División de Planificación y Coordinación; el Sr. Raúl Ramírez, Jefe de Sección 1; el Sr. Saúl Pérez-Pijuan, Jefe de Sección 2, Oficiales de Administración de Programas de la División para América Latina (PMOs), y otros funcionarios técnicos del Organismo.

II. Aprobación de la agenda y desarrollo de la reunión

El Embajador Vinhas abrió la reunión del Órgano de Representantes de ARCAL y luego de dirigir un saludo a los Representantes y participantes, sometió a consideración la agenda provisional, la cual fue aprobada por consenso (Anexo 1).

Seguidamente, se dio la bienvenida al Sr. Dazhu Yang, quien pasó a realizar su intervención. El Sr. Yang hizo referencia a su visita a la región de América Latina y el Caribe, que tuvo lugar este año. Mencionó los importantes desafíos a los que se enfrenta la región, pero también las oportunidades que esto representa para la cooperación técnica del OIEA. Asimismo, destacó la contribución de ARCAL como marco de colaboración que dinamiza y fomenta la colaboración en los países de la región para la promoción de la ciencia y tecnología nuclear. El Sr. Yang también hizo mención de los esfuerzos hechos por la Secretaría para la organización del Taller de Revisión del Diseño de Proyectos Regionales del Programa de Cooperación Técnica para América Latina y el Caribe, que tendrá lugar en Viena, Austria del 31 de octubre al 4 de noviembre de 2016. Durante su intervención, también agradeció a los Estados Parte por la preparación del nuevo programa regional, ciclo 2018-2019, enfatizando la importancia del Perfil Estratégico Regional como una referencia para la preparación de proyectos en el futuro. Finalmente, el Director General Adjunto mencionó la buena implementación del programa actual, en línea con la de los últimos años y animó a cumplir con los compromisos financieros de los países. Se adjunta texto completo de la intervención (Anexo 2).

A continuación, el Sr. Aldo Malavasi resaltó el esfuerzo conjunto que realiza su Departamento al proveer experticia técnica y el Departamento de Cooperación Técnica, para lograr los productos y servicios que se ofrecen a los Estados Miembros. Asimismo resaltó la capacidad de respuesta del Organismo ante los desafíos enfrentados por la región, como la emergencia causada por el virus del Zika y el terremoto de Ecuador en el presente año.

El siguiente punto de la agenda incluyó la presentación del informe de las actividades realizadas por el ORA en el periodo comprendido entre septiembre de 2015 y septiembre de 2016 (documento ORA 2016-01). La presentación estuvo a cargo del Embajador Vinhas. El informe fue adoptado por la plenaria de la reunión.

Seguidamente, la Vicepresidenta del Órgano de Coordinación Técnica de ARCAL (OCTA) y Coordinadora Nacional de México, la Sra. Lydia Paredes, presentó el Informe de las actividades realizadas por el OCTA durante el periodo comprendido entre septiembre de 2015 y septiembre de 2016, contenido en el documento circulado ORA 2016-02. Se destacaron básicamente la finalización del diseño del nuevo Programa de Proyectos ARCAL 2016-2017, preparado en base al nuevo Perfil Estratégico Regional para América Latina y el Caribe (PER) 2016-2021, con 11 proyectos de ARCAL que fueron aprobados por la Junta de Gobernadores del OIEA en nov/2015. Asimismo, la Vicepresidenta reportó sobre la revisión y actualización del Reglamento Orgánico y el Manual de Procedimientos de ARCAL, en los cuales se incluyeron las recomendaciones de incluir los elementos de comunicación y alianzas estratégicas. Finalmente, la Vicepresidenta informó sobre la XVII Reunión Ordinaria del OCTA, celebrada en Viena del 25 al 29 de abril de 2016, en la que se seleccionaron y priorizaron los conceptos de proyectos a ser propuestos por ARCAL para el ciclo de cooperación técnica 2018-2019. El informe del OCTA fue adoptado por la plenaria de la reunión.

A continuación el Sr. Luis Longoria presentó el Informe sobre las principales actividades realizadas por la Secretaría en el marco del Programa ARCAL en el 2015 (documento ORA 2016-03). El informe contiene un análisis exhaustivo sobre las reuniones e iniciativas llevadas a cabo en 2015 en el Marco de ARCAL, así como los fondos desembolsados en las actividades implementadas a lo largo del año, junto a un análisis del estado de los Proyectos ARCAL. Se destacó también la alta tasa de implementación lograda por la División en 2015 y se hizo referencia a las contribuciones recibidas en 2015 para la ejecución del Programa ARCAL. El informe de la Secretaría fue adoptado por la plenaria de la reunión. Asimismo se proyectó un video relacionado con la contribución del programa de cooperación técnica del OIEA y ARCAL en el campo de la medicina nuclear en la región de América Latina y el Caribe.

En relación al proceso de planificación del Programa Regional de cooperación técnica propuesto para el ciclo 2018-2019, el Sr. Raúl Ramírez realizó una presentación que incluía las propuestas de proyectos regionales que están actualmente en fase de diseño para el próximo ciclo, a los que se suman los proyectos aprobados en el presente ciclo y que continuarán su implementación también en el próximo bienio. Se presentó información por área temática, incluyendo también los proyectos regionales presentados por propuesta de ARCAL y por propuesta de los Estados Miembros. Asimismo, se detallaron los próximos pasos que tendrán lugar este año y el siguiente, hacia la aprobación de los proyectos para el ciclo 2018-2019. La plenaria de la reunión tomó nota de la información presentada.

En el punto relativo a otros asuntos, se realizaron algunas presentaciones informativas para el conocimiento de los Estados Miembros. La Sra. Diana Páez, Jefe de Sección en la División de Salud Humana (NAHU), destacó el gran rango de actividades llevadas a cabo por el OIEA para ayudar a los países a hacer frente al virus del Zika, presentación que fue complementada por el Sr. Konstantinos Bourtzis, del Laboratorio de Control de Plagas de Insectos FAO/OIEA, quien comentó sobre la Técnica del Insecto Estéril, desarrollada en los laboratorios del OIEA en Seibersdorf, Austria. Finalmente, la Sra. Ana Raffo-Caiado, Directora de la División de Planificación y Coordinación, expuso los preparativos para la Conferencia Internacional sobre el Programa de Cooperación Técnica del OIEA, que tendrá lugar en Viena, del 30 de mayo al 1 de junio de 2017 y alentó a los países a hacerse representar en dicha Conferencia.

Seguidamente, el Presidente abrió la palabra para los países socios estratégicos y observadores. España, a través de la representante del CIEMAT, Sra. Pilar García, aseguró su continuo compromiso de respaldo al Acuerdo ARCAL mediante contribuciones financieras y en especie y

felicitó a la región por los logros alcanzados y por su alta tasa de implementación. Asimismo anunció una contribución financiera para apoyar dos proyectos regionales de ARCAL.

El Representante de Japón, Mr. Takehiro Kano, intervino para destacar la importancia de ARCAL como un mecanismo regional para mejorar las capacidades en la región en el uso de tecnología nuclear. La asistencia prestada por Japón a la región fue enfatizada, así como la voluntad de continuar su cooperación con el Organismo en diversas áreas de interés.

Por último, el Representante de México, en nombre de la Vicepresidencia del ORA y de todos los miembros, dio unas palabras de reconocimiento a S.E. Embajador Sr. Laercio Antonio Vinhas, por su gestión desde la Presidencia del ORA y su contribución permanente al Programa de ARCAL.

III. Decisiones adoptadas

Como resultado de los temas de debate incluidos en la agenda de la reunión, los Representantes ante el ORA acordaron:

1. Adoptar todos los informes presentados en la reunión: Documento ORA 2016-01, Documento ORA 2016-02, Documento ORA 2016-03.
2. Tomar nota de la presentación del proceso de planificación del Programa Regional de Cooperación Técnica propuesto para el ciclo 2018-2019, que hace referencia a los proyectos regionales de cooperación técnica propuestos por ARCAL para el ciclo 2018-2019.

Viena, 27 de septiembre de 2016.

AGENDA ADOPTADA
XVII Reunión del Órgano de Representantes de ARCAL

Viena, 27 de septiembre de 2016, 14:30 horas
Sala M6, Edificio M, VIC

Apertura de la reunión.

Adopción de la agenda.

1. Intervención introductoria del Presidente del ORA, SE Sr. Laércio Vinhas, Embajador, Representante Residente de Brasil ante los Organismos Internacionales en Viena y Representante de Brasil ante ARCAL.
2. Intervención introductoria del Sr. Dazhu Yang, Director General Adjunto, Jefe del Departamento de Cooperación Técnica.
3. Intervención introductoria del Sr. Aldo Malavasi, Director General Adjunto, Jefe del Departamento de Aplicaciones Nucleares.
4. Informe de las actividades realizadas por el ORA durante la Presidencia de Brasil en el período comprendido entre septiembre de 2015 y septiembre de 2016; (Documento ORA 2016-01).
5. Informe sobre las actividades realizadas por el Órgano de Coordinación Técnica de ARCAL (OCTA) y el Grupo Directivo del OCTA en el período comprendido entre septiembre de 2015 y septiembre de 2016; (Documento ORA 2016-02).
6. Informe de la Secretaría sobre las principales actividades realizadas en el marco del Programa presentado por ARCAL en el año 2015; (Documento ORA 2016-03).
7. Presentación del proceso de planificación del Programa Regional para el próximo ciclo 2018-19.
8. Otros Asuntos.
 - a. Asistencia en la región en atención a la emergencia provocada por el virus del Zika.
 - b. Presentación sobre la Conferencia Internacional sobre el Programa de Cooperación Técnica del OIEA. 30 mayo – 1 junio 2017.

Clausura.

XVII Meeting of the ARCAL Board of Representatives (ORA)

Vienna, 27 September 2016

14:30 hrs – Room M6 VIC

Welcoming remarks by Mr. Dazhu Yang

IAEA Deputy Director General, Head of the Department of Technical Cooperation

Distinguished Chairman, Representatives of ARCAL States Parties and other Member States, Delegates, Colleagues,

I am pleased to extend a warm welcome from our Director General and myself to all ARCAL Representatives and participants in this XVII (17th) Meeting of the ARCAL Board of Representatives. I wish to thank Brazil, represented by Ambassador HE Mr Laercio Vinhas, for the effective and active chairing of ARCAL throughout this year.

This is the second time I have had the pleasure of attending this meeting of the ARCAL Board of Representatives. Since we last met, I have visited Latin America and the Caribbean region for the first time. This visit was an opportunity for me to gain a better knowledge of your countries, to interact with your authorities, and to hear very impressive testimonials about the Agency's long history of cooperation with all the countries represented here.

Not everything I heard during my visit was related to easy situations. The region has faced many challenges this year, and there are emerging needs to be addressed. A particular challenge has been the outbreak of Zika, which has affected many countries. The Agency responded immediately to this crisis – we procured state-of-the-art equipment for the rapid detection of Zika and other vector-transmitted viruses. A complementary regional TC project has been approved for the next four years, with a budget of 2.3 million euros from extrabudgetary resources, which will support implementation of the sterile insect technique to suppress the mosquito population. We are confident that the provision of the detection equipment and associated training, together with Agency-developed expertise in the sterile insect technique, will contribute to overcoming the Zika challenge. However, your governments' efforts to address this disease at the national level will be essential.

The Dominican Republic has also faced challenges, with the spread of the Mediterranean Fruit Fly. This insect pest infested several regions within the country, affecting agriculture and related international commerce. This situation required the immediate support of the Agency and other partners. We provided experts and equipment to contribute to resolving the problem. With this support and with firm government intervention, the outbreak was controlled after six months, and commercial activities were restored to the benefit of the country.

In Ecuador this April, a magnitude 7.8 earthquake struck the country, affecting thousands of people. At the request of the country, we provided equipment to support emergency response following the disaster, and mobilized resources to this end. We are continuing to

explore ways to support the country as they determine their emerging needs as they try to recover from this terrible event.

Indeed, the region of Latin America and the Caribbean has many examples of cooperation with the IAEA to share. Sometimes cooperation has been achieved within the context of the established TC programme, at other times it has been in response to unexpected situations. In all cases, we can take pride in the joint efforts of Member States and the Agency, which have allowed us to write this long history of cooperation.

Ladies and gentlemen,

The ARCAL Agreement is a key framework for the provision of technical cooperation to its States Parties. It supports the needs and priorities that you have identified and which are reflected in the Regional Strategic Profile for Latin America and the Caribbean (the RSP) for the period 2016 – 2021. The RSP identifies the 39 most pressing needs of the region that can be addressed through nuclear technology, in the areas of food security, human health, environment, energy, radiation safety and radiation technologies. It is anticipated that the RSP, in addition to serving as an important reference for both ARCAL and the IAEA for the preparation of project and programme proposals, will help to attract strategic partners from within the region and outside, to pursue projects with a larger scope, benefit and impact. I welcome this, and remind you that the IAEA Member States have called for the optimization of the quality, number and impact of TC projects in last year's GC resolution on technical cooperation.

I note with satisfaction the work undertaken by the National Coordinators of ARCAL, in defining priorities and submitting project concepts, and their participation in the ongoing design process for the 2018–2019 TC cycle. Their efforts will enable us to better address the needs described in the RSP.

I also commend ARCAL's effort in the preparation of a regional design workshop. This November, the ARCAL Thematic Area Coordinators and the Designated Team Members (DTMs) will meet with IAEA Officials to finalize the projects for the upcoming cycle. I trust that all ARCAL States Parties will make extra efforts to further improve the quality of their project designs, taking into consideration the feedback received from the Secretariat. This will result in better project implementation, as well as monitoring and evaluation.

At the end of 2015, at the closing of the TC Cycle 2014-2015, the total implementation rate of the TCF in the Latin America and the Caribbean Technical Cooperation region reached 93.1%. The implementation of the on-going TC projects is progressing quite well, but unfortunately six Member States have still not paid their national participation costs. This means that their national projects cannot be initiated, and affects the overall implementation rate of the region. I would like to strongly encourage those Member States who have not paid their NPCs to do so as soon as possible, as this will allow the Agency to start the implementation of their national TC projects. I would also like to take the opportunity to remind you of the importance of reporting through the PPAR, and that we expect all Member States to do this for both national and regional projects. You will recall that this was stressed by Member States in last year's GC resolution on strengthening the Agency's technical cooperation activities.

Let me also underline that the Agency's technical cooperation programme is a shared responsibility, including its financing. While many Member States have made considerable

efforts to be up to date with their payments to the Technical Cooperation Fund, several Member States in the region have not yet provided their contributions to the TCF. At the same time, the number of countries from the region joining the Agency is growing. Last year's GC resolution on technical cooperation urges Member States to pay in full and on time their voluntary contributions to the TCF. I would appreciate it if you, as ARCAL representatives, can convey a message to your authorities.

Ladies and gentlemen,

As you know, last year we celebrated 30 years of the ARCAL Agreement. I congratulated you for its successful role as a framework for collaboration in the area of nuclear science, technology and applications in the region of Latin America and the Caribbean. This year, the Agency is celebrating its 60th Anniversary. Over these decades, the contribution of nuclear science and development to addressing development challenges has been made possible in great measure thanks to the IAEA's technical cooperation programme, and to regional agreements such as ARCAL.

Next year, we will be holding an *International Conference on the IAEA Technical Cooperation Programme: Sixty Years and Beyond – Contributing to Development*, from 30 May to 1 June, 2017. This will be the first ever international conference on the TC programme. The goal is to raise awareness of the achievements and potential of the IAEA's technical cooperation programme, and to create and strengthen partnerships with Member States, sister UN organizations, and a range of other relevant partners. I urge you to promote the conference through your networks, and I look forward to your government's support and participation.

With this, I wish you a productive meeting and all the best in your continuing efforts to strengthen the ARCAL agreement.

Thank you.

