

*Salud*

COVID-19: LA ARGENTINA SE INCORPORA AL SISTEMA SOLIDARIO DE DONACIÓN DE VACUNAS

---

*Defensa*

NUEVAS CAPACIDADES SOBRE VIGILANCIA Y CONTROL DE ESPACIOS MARÍTIMOS

---

*Relaciones Bilaterales*

COOPERACIÓN EN EL CAMPO DE METROLOGÍA Y ESTÁNDARES DE MEDICIÓN

---

EMBAJADA ARGENTINA, WASHINGTON, D.C.

# ARGENTINA EN FOCO

---

ENERO 2022 // NEWSLETTER



Ministra de Salud, Carla Vizzotti, y el Canciller Santiago Cafiero en el Aeropuerto de Ezeiza envían donación de vacunas de AstraZeneca.

## COVID-19: LA ARGENTINA SE INCORPORA AL SISTEMA SOLIDARIO DE DONACIÓN DE VACUNAS

Como la mayoría de los países del mundo, la Argentina se enfrenta a la nueva ola de casos de la variante ómicron con una creciente cantidad de ciudadanos afectados. Los casos de contagios aumentaron en solo algunas semanas de menos de 10.000 diarios a más de 100 mil en los últimos días.

Tal situación, como en general en el mundo, ha generado

esperas en el sistema nacional de testeos, pero afortunadamente no ha tenido un impacto grave en la capacidad del sistema de salud, ya que por el momento el porcentaje de ocupación de camas, tanto del sector público como privado, para todas las patologías, se mantiene por debajo del 40%.

Si bien ya hay más de seis millones de casos positivos

EMBASSY OF ARGENTINA  
EMBASSY



Una vez más, les hago llegar un nuevo número de nuestro Newsletter. Esta edición incluye un artículo sobre el compromiso que ha asumido la Argentina en la donación de vacunas contra COVID-19 con el objetivo de ampliar el acceso de este insumo a todos los países del mundo.

También publicamos un artículo sobre la creación del nuevo Comando Conjunto Marítimo que interviene en tareas de búsqueda y rescate, además de supervisar el tránsito marítimo en el Atlántico Sudoccidental y Austral.

Finalmente, un artículo sobre la cooperación entre la Argentina y los Estados Unidos en el campo de metrología y estándares de medición.

Jorge Argüello

Embajador en los Estados Unidos

## LA MINISTRA VIZZOTTI REAFIRMÓ EL COMPROMISO DE NUESTRO PAÍS CON LA INMUNIZACIÓN EXTENSIVA CONTRA COVID-19 COMO BIEN PÚBLICO GLOBAL.

desde el comienzo de la pandemia en nuestro país, el intenso y destacado trabajo de todo el personal de salud y el alto nivel de vacunación de la población han permitido reducir por el momento la gravedad de los casos y los fallecimientos. Aun así, el gobierno nacional no cesa en su esfuerzo de seguir adelante con el plan nacional de vacunación y la aplicación de una tercera dosis.

Al momento, más de 33 millones de argentinos, es decir aproximadamente el 72,3% de la población total del país ha recibido dos dosis. Asimismo, más de cuatro millones de personas fueron vacunadas con la dosis de refuerzo, que se seguirá aplicando en las próximas semanas.

Este resultado pudo lograrse gracias a las compras realizadas por el gobierno nacional, a la producción de vacunas a nivel nacional y en forma conjunta con México y también, a las donaciones recibidas. Tal como la realizada por Estados Unidos -3,5 millones de dosis- en julio de 2021, en momentos muy difíciles dada la escasez en ese entonces de vacunas disponibles.

El presidente Alberto Fernández celebró en su momento la donación del gobierno de Estados Unidos, y agradeció al presidente Joseph Biden por su decisión solidaria de ayudar a los otros países del mundo y a su vez, por el trabajo conjunto en la lucha para combatir la pandemia. Y destacó a su vez, que esa donación del gobierno estadounidense fue “una contribución muy importante que marca un camino de cooperación”.

En efecto, la llegada de esas vacunas y la adquisición por parte del gobierno nacional de decenas de millones de dosis (se distribuyeron al día de hoy más de 97 millones de dosis en el país) permitieron reforzar el plan de vacunación implementado por el gobierno nacional y alcanzar a la mayoría de la población. De esta manera, se pudieron mitigar los riesgos de hospitalización y muerte por COVID y, al mismo tiempo, avanzar rápidamente para volver a la normalidad y recuperar la economía y el empleo. Pero además, el avance del plan nacional de vacunación dio lugar a que la Argentina pase de ser país receptor de donaciones a ser un país donante.

En efecto, el 29 de diciembre, el gobierno ofreció, teniendo en cuenta que nuestro país cuenta con el stock necesario para vacunar con dosis adicionales y de refuerzo a la totalidad de los habitantes del territorio nacional, donar 1.096.800 dosis de vacunas al mecanismo COVAX. Así lo informó la ministra de Salud Carla Vizzotti durante un encuentro que mantuvo con el director del Fondo COVAX para América Latina, Santiago Cornejo.

Durante la reunión se analizó el trabajo conjunto llevado a cabo durante la pandemia y se puso en valor el rol que ha asumido la Argentina en la donación de vacunas contra COVID-19 con el objetivo de ampliar el acceso de este insumo a todos los países del mundo.

En dicha ocasión, la ministra Vizzotti reafirmó el compromiso de nuestro país con la inmunización extensiva contra COVID-19 como bien público global, entendiendo que el mundo no logrará superar esta pandemia hasta tanto no se haya controlado la transmisión en todos y cada uno de los países.

Esta donación al sistema COVAX se suma al ofrecimiento de donaciones de vacunas por más de 3,2 millones de dosis a Angola, Bolivia, Barbados, Filipinas, Kenia, Mozambique, Vietnam, y a la Organización de Estados del Caribe Oriental, mientras otros Estados están evaluando la aceptación de este ofrecimiento.

ESTA DONACIÓN AL  
SISTEMA COVAX SE SUMA AL  
OFRECIMIENTO POR MÁS DE 3,2  
MILLONES DE DOSIS A ANGOLA,  
BOLIVIA, BARBADOS, FILIPINAS,  
KENIA, MOZAMBIQUE, VIETNAM,  
Y A LA ORGANIZACIÓN DE  
ESTADOS DEL CARIBE ORIENTAL.

Es importante señalar que la Argentina no solo está donando vacunas, sino que a través del Ministerio de Salud y Cascos Blancos se está brindando asistencia e intercambiando experiencias en cada uno de estos países en lo relacionado a la logística y el trabajo técnico. En efecto, la comisión presidida por Sabina Frederic, que depende de la Cancillería, inició las tratativas de intercambio solidario de experiencias de gestión del COVID-19 para que, tal como se viene realizando a nivel global, la Argentina responda positiva y proactivamente a las necesidades internacionales provocadas por la pandemia. ■

Respecto de estas donaciones bilaterales, la ministra de Salud de la Nación y el canciller Santiago Cafiero ofrecieron una conferencia de prensa en noviembre en el Aeropuerto de Ezeiza por la donación, en ese momento, de más de un millón de dosis de vacunas de AstraZeneca contra COVID-19 realizada por nuestro país a Vietnam y la República de Mozambique.

En esa ocasión, la Ministra señaló que la Argentina recibió casi siete millones de dosis donadas que permitieron avanzar rápidamente en completar los esquemas de vacunación y abrieron el camino hacia la actual situación epidemiológica que vive el país. “Ahora, con esta misma mirada estamos donando vacunas a aquellos países que todavía no han podido avanzar en su plan de vacunación”, expresó Vizzotti, quien destacó el trabajo conjunto entre el Ministerio de Salud, la Cancillería, y las embajadoras y embajadores de los distintos países.

Por su parte, el canciller Cafiero manifestó que “en esas cajas de vacunas diga producción argentina y esté nuestra bandera, nos enorgullece. Porque atrás de eso están la ciencia, la tecnología, las universidades públicas y el desarrollo que tenemos como país”. Asimismo, aseguró que “el pueblo argentino entiende que acá nadie se salva solo. Todos tenemos que ser solidarios para atravesar este momento que nos tocó vivir a nivel global”.



# NUEVAS CAPACIDADES SOBRE VIGILANCIA Y CONTROL DE ESPACIOS MARÍTIMOS

Dada su importancia crucial en la preservación de intereses vitales de nuestro país, la vigilancia y el control de los espacios marítimos y fluviales ocupa un lugar preponderante entre las máximas prioridades del gobierno nacional. La centralidad de esta cuestión, al igual que la necesidad operativa, identificada por las autoridades del Ministerio de Defensa, de contar con un organismo encargado de conducir en forma permanente esta tarea crucial en el ejercicio de la soberanía y jurisdicción nacional, decantaron en la creación de un nuevo Comando Conjunto Marítimo. Integrado por las tres Fuerzas Armadas, el organismo tiene previsto iniciar sus operaciones en enero de 2022.

El establecimiento del nuevo Comando, cuya puesta en

funciones redundará en una mejora de las capacidades argentinas en la materia al contar con tecnología y equipamiento de última generación, fue decidido a partir de la experiencia positiva desarrollada, entre otras, en el marco de las Campañas Antárticas de Verano y las Operaciones Belgrano I y II. Ambas fueron implementadas durante la pandemia, y su rasgo común es, justamente, el desarrollo de una dinámica de trabajo conjunta entre las fuerzas.

Entre las misiones que le fueron asignadas, el nuevo Comando Conjunto Marítimo -que funcionará bajo dependencia orgánica del Estado Mayor Conjunto de las Fuerzas Armadas a través de su Comando Operacional- intervendrá en tareas de búsqueda y rescate, además

Ministro de Defensa, Jorge Taiana, en la Central de Operaciones del Comando Conjunto Marítimo (CCM). Foto: Ministerio de Defensa.



## EL NUEVO COMANDO CONJUNTO MARÍTIMO INTERVENDRÁ EN TAREAS DE BÚSQUEDA Y RESCATE, ADEMÁS DE SUPERVISAR EL TRÁNSITO MARÍTIMO EN EL ATLÁNTICO SUDOCCIDENTAL Y AUSTRAL.

de supervisar el tránsito marítimo en el Atlántico Sudoccidental y Austral.

De esta forma cumplirá un papel clave en el ejercicio de nuestra soberanía y en la protección de los recursos naturales en el mar. También estará a cargo de la vigilancia de Áreas Marinas Protegidas, la supervisión de actividades científicas y el control y eliminación de la pesca ilegal.

Las tareas operativas que conducirá el Comando Conjunto Marítimo se llevarán adelante mediante la utilización de medios de diversa índole, incluidos medios navales, aeronavales y aeroespaciales puestos a disposición para tal fin. En lo que hace a los medios que afectarán la Armada Argentina, se destacan los patrulleros oceánicos ARA "Bouchard", ARA "Piedra Buena" y ARA "Storni", unidades navales que han sido equipadas con modernos sensores y sistemas de armas para cumplir con su misión.

Por otro lado, teniendo presente que el complejo esfuerzo de vigilancia y control de los espacios marítimos y fluviales requiere asimismo de una coordinación entre diversas agencias del Estado a través de un convenio celebrado por los Ministerios de Defensa y Seguridad, se ha dispuesto la realización de un trabajo conjunto entre la Armada Argentina y la Prefectura Naval, con el objeto de reforzar el constante control y patrullaje de la Zona Económica Exclusiva argentina. ■



Foto: INTI.

## COOPERACIÓN EN EL CAMPO DE METROLOGÍA Y ESTÁNDARES DE MEDICIÓN

El Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) de Argentina y el Instituto Nacional de Estándares y Tecnología de Estados Unidos (NIST) cerraron un año 2021 caracterizado por un fructífero diálogo e intercambio de experiencias en tres áreas de interés compartido en metrología: metrología para la transformación digital, metrología cuántica, y materiales de referencia certificados para la seguridad alimentaria y productos farmacéuticos.

Ambos institutos comparten la misión de difundir los estándares de medición y garantía de la calidad de los bienes y servicios producidos en sus respectivos países. Asimismo, ambos juegan un papel crucial en la innovación y el avance tecnológico para el desarrollo económico. Su cooperación es de larga data, durante más de 20 años, y en 2021 esta cooperación se fortaleció en metrología. El

diálogo facilitó la discusión entre expertos, el intercambio de resultados en los laboratorios y la composición de sus portafolios de innovación en los respectivos campos.

Héctor Laiz, Director de Metrología, Calidad y Medio Ambiente del INTI, y Claire Saundry, Directora de Asuntos Internacionales y Académicos del NIST, coincidieron en que las discusiones ayudaron a ampliar la cooperación y para encontrar proyectos conjuntos de colaboración mutua y asistencia técnica.

En cuanto al diálogo de metrología para la transformación digital, los expertos intercambiaron ciberseguridad en IoT (Internet de las cosas, por sus siglas en inglés), Inteligencia Artificial y sensores remotos, así como laboratorios ciberfísicos. Además, ambos institutos compartieron sus

## SE IDENTIFICARON ÁREAS DE COOPERACIÓN, COMO CHIPS DE GRAFENO, ASISTENCIA TÉCNICA EN ACTIVIDADES DE LABORATORIO, COMO LOS LABORATORIOS DE CONVERSIÓN TÉRMICA O IMPEDANCIA, Y COMUNICACIONES ÓPTICAS.

experiencias sobre el impacto de las innovaciones y la tecnología asociada a la industria 4.0, e identificaron áreas comunes de cooperación entre los expertos, sobre todo en desarrollos recientes en la transformación digital, las calibraciones digitales y remotas y el establecimiento de certificados digitales para toda la industria.

La segunda área de interés común fueron las tecnologías cuánticas en fibra óptica y metrología eléctrica. El Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) de Argentina presentó sus unidades eléctricas y su trabajo relacionado con el Nuevo Sistema Internacional de Unidades (SI). NIST llevó a cabo un análisis comparativo de sus relojes ópticos y atómicos y presentó sus iniciativas cuánticas.

Se identificaron áreas de cooperación, como chips de grafeno, asistencia técnica en actividades de laboratorio, como los laboratorios de conversión térmica o impedancia, y comunicaciones ópticas.

En cuanto a los materiales de referencia certificados para la seguridad alimentaria y farmacéutica, ambas instituciones intercambiaron experiencias sobre los programas de referencia de estándares, cooperación en metrología química, programas de seguridad alimentaria, materiales de referencia de estándares clínicos, biomarcadores de proteínas, alérgenos en alimentos para el futuro MRC

(Materiales de Referencia Certificados) y otros materiales de referencia en alimentos específicos, como el pescado o los lácteos.

Estas discusiones facilitaron la comparabilidad sobre calibraciones, certificaciones, análisis y trazabilidad de los instrumentos que cada instituto aplica en la producción de materiales industriales, estudios ambientales, y mediciones en la salud.

Cabe destacar que la experta Patricia Gatti del INTI presentó el plan MRC 2022-2024. Este plan se centrará en la certificación de materiales de referencia del aceite de oliva, miel, soluciones de calibración de micotoxinas, aflatoxina y patulina, micotoxinas en maní, vino (proyecto conjunto con el INV, Instituto Nacional del Vino), elementos tóxicos en músculo de pescado, antibióticos (resistencia a la fipronilina en carne bovina), industria farmacéutica, impureza en paracetamol y en Carvedilol D, Cannabis medicinal, últimos pasos en la solución de calibración de THC, CBD inicial.

Asimismo, presentó un nuevo plan 2022-2024 para la identificación de alérgenos en alimentos, y la armonización de criterios mínimos y contenidos de información serán incluidos en el etiquetado de alimentos procesados de origen nacional e importado.

Como exportador neto de alimentos, la inocuidad y la garantía de calidad es una alta prioridad para la economía argentina, por lo que el INTI y el NIST acordaron profundizar la colaboración en este campo, sobre todo en lo relacionado con contaminantes y alérgenos.

El diálogo sobre las tres áreas mencionadas anteriormente: transformación digital, metrología cuántica y materiales de referencia certificados para la seguridad alimentaria y farmacéutica, ha sido enriquecedor.

Además, ambos Institutos discutieron la posibilidad de incrementar la cooperación en cuanto al intercambio



AMBOS INSTITUTOS DISCUTIERON LA POSIBILIDAD DE INCREMENTAR LA COOPERACIÓN EN CUANTO AL INTERCAMBIO ACADÉMICO Y VISITAS A LABORATORIOS EN CUANTO LAS CONDICIONES DE LA PANDEMIA LO PERMITAN, O EN UNA MODALIDAD VIRTUAL.

académico y visitas a laboratorios en cuanto las condiciones de la pandemia lo permitan, o en una modalidad virtual.

Para 2022, tanto el INTI como el NIST acordaron continuar el diálogo en nuevas disciplinas de interés mutuo con el fin de aumentar las capacidades científicas, técnicas y comerciales. ■