Geopolítica de las vacunas

INFORME LATINOAMÉRICA

Dossier parte 2

| Julio 2021 |

CLAE
CENTRO LATINOAMERICANO
DE ANÁLISIS ESTRATÉGICO

América Latina y el Caribe: el acceso a las vacunas en la región más desigual del planeta

En América Latina y el Caribe, la pandemia se expandió con velocidades divergentes según los diferentes puntos geográficos y la capacidad de lectura y reacción de sus gobiernos. La misma puso a prueba, además, las capacidades instaladas de los sistemas públicos de salud y producción y expuso cruelmente los límites de los sistemas privados. Obligó a los Estados, una vez más, a aplicar estrategias de salvataje económico para responder ante situaciones críticas, aunque no todas las administraciones se dispusieron a ello de la misma forma.

En los países con menor capacidad instalada para la atención de la población, se alcanzaron más rápido las peores escenas de la Pandemia: sistemas hospitalarios abarrotados, falta de insumos médicos esenciales, trabajadores de la salud sobreexplotados, cadáveres en las calles y fosas comunes, que dibujaron un panorama desolador cuando aún no circulaban vacunas. La primera ola golpeó fuerte.

Las situaciones políticas y económicas preexistentes en cada país, fueron definiendo los niveles de desprotección que sufrieron los pueblos. Así ciertas decisiones como las de restarle relevancia al virus (Brasil); ceder ante las presiones de sectores económicos (Uruguay y Ecuador), o las crisis político institucionales que pusieron la pandemia en segundo plano (como en Colombia y Perú), han sido algunos de los factores que han llevado la crisis sanitaria y social más allá de las profundidades.

A su vez, al acentuar las desigualdades históricas, la Pandemia funcionó en varios países como el combustible que alimentó el estallido del modelo neoliberal tardío que se instaló en la región tras la restauración conservadora iniciada en 2014. Catalizó así, la fractura del llamado “consenso democrático” que América Latina suscribió a inicios de los años 80´s, con la Casa Blanca.

En este contexto la orientación de las políticas públicas determina la capacidad de reactivar la actividad económica en lo inmediato, en la región más desigual del planeta. La inequidad en el acceso a las vacunas es un indicador que nos habla hoy de futuras desigualdades estructurales en la región.

Procesos de vacunación y proyectos estratégicos

A mediados de mayo de este año, según un artículo del medio alemán Deutsche Welle (DW), América Latina había sido la destinataria de apenas algo más de un 2% del total de dosis aplicadas, mientras que Europa concentraba más del 25%, Norteamérica más del 30% y Asia casi un 40% del total de vacunas. Hacia el 20 de julio de 2021, sólo Chile, Uruguay, Argentina y Brasil aparecen en el ranking del Top 50 de vacunación mundial. Esos países, junto a México, han logrado ciertos niveles de autonomía para la gestión de la vacunación de su población a través de acuerdos con distintos laboratorios farmacéuticos. De todas formas, y en todos los casos, los países de la región sufrieron limitaciones, dependencias y chantajes del "Big Pharma" del capitalismo globalizado.

Laboratorio	Vacuna	Origen	Principales accionistas
Pfizer	Pfizer/ Biontech	EEUU	• Vanguard Group (8,03%) • BlackRock (7,12%) • State Street (5,01%) • Wellington Management (4,46%)
Biontech *Empresa socia de Pfizer en la vacuna Covid-19*	Pfizer/ Biontech	Alemania	• Baillie Gifford (2,79%) • Vanguard Group + T. Rowe Price (2,86%) • Fidelity (0,73%) • Fundación Bill y Melinda Gates (0,43%) • BlackRock (0,31%)
Moderna	Moderna	EEUU	• Baillie Gifford (11,29%) • Vanguard Group (5,84%) • BlackRock (5,18%) • State Street (1,5%)
AstraZeneca	Oxford	Reino Unido	• Vanguard Group + T. Rowe Price (3,89%) • Primecap (3,01%) • Wellington Management (2,53%) • BlackRock (0,53%) • Fidelity (0,46%)
Emergent Biosolutions	Johnson & Johnson	EEUU	• Vanguard Group (8,66%) • BlackRock (7,16%) • State Street (5,47%)
Gamaleya	Sputnik-V	Rusia	Fondo Ruso de Inversión Directa, RDIF. De propiedad Estatal y como mecanismo de captación de inversiones. Su despliegue financiero está centrado en asociarse a otros fondos públicos de países de Medio Oriente y Asia Pacífico. El acuerdo con el gobierno argentino y el Laboratorio Richmond es una de sus grandes inversiones en América Latina.
Sinopharm	Sinopharm	China	• Lazard Emerging Markets (1,96%) • Fidelity (2,78%) • Vanguard Group (2,53%) • BlackRock (0,85%)
Sinovac	Sinovac	China	• Life Capital (5,96%) • Orbimed Advisors (2,86%) • RenTech (2,41%) • State Street (0,14%)
Instituto Finlay de Vacunas (IFV)	Soberana 02	Cuba	Organismo Público
Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB)	Abdala	Cuba	Organismo Público

Fuente: Cuadro de elaboración propia

Procesos de vacunación y proyectos estratégicos

Los Estados nacionales han asumido diferentes estrategias hacia la anhelada "inmunización del rebaño" que promete un retorno a "la normalidad", en este contexto de inequidades.

En Latinoamérica observamos situaciones diferentes. En Brasil, un caso emblemático por la cantidad de muertes, aún teniendo las condiciones estructurales para avanzar en procesos soberanos para la inmunización de la población, prevalecieron las disputas interlaboratorios y la subordinación a las condiciones impuestas por los grandes jugadores de esta industria. Mientras, en otros países se desplegaron alianzas público-privadas, y mecanismos bilaterales de cooperación entre Estados, pudiendo emprender procesos locales de producción, que permitirán avanzar como Argentina y México.

Los países más pequeños y los gobiernos más débiles en la representación de los intereses de las mayorías, quedaron a la espera de la resolución de las disputas a nivel mundial: esperar que los países que acumularon vacunas, donen, o que los organismos multilaterales definan qué destino es mejor para los países pobres, siempre con miras a socializar las pérdidas y maximizar las ganancias.

Sin embargo, un caso central para la región es el de Cuba. Pese al bloqueo económico (desde 1959), las nuevas sanciones y el colapso mundial del turismo, ha logrado enrostrarle al mundo que la investigación sin ánimos de lucro, el desarrollo en beneficio de la sociedad y no del interés corporativo y la producción económica soberana son una solución eficaz a una de las peores crisis económicas y sanitarias de la historia de la humanidad.

Pese a las protestas ciudadanas magnificadas en la prensa occidental, Cuba será el primer país de la región en inocular a su población con una vacuna de desarrollo propio.

Nos adentraremos a continuación en los casos de Brasil, Cuba y Argentina.

Brasil: Negacionismo, contradicción y escándalos de corrupción

En el quinto país más poblado del mundo, con 210 millones de habitantes, la pandemia ya se llevó más de medio millón de vidas. Qué hacer para afrontar la crisis sanitaria se convirtió en una disputa entre fracciones del mismo gobierno, partidos, estados federales y gobierno central, aunque primó el negacionismo promovido por el Presidente.

Desde el inicio de la Pandemia Jair Bolsonaro, consideró públicamente que los efectos del Covid-19 son similares al de una "gripesinha", evadió los métodos de cuidados y se pronunció en contra de las medidas de distanciamiento y cuarentena, es decir, cualquier decisión que frenara la actividad económica. Además, personalmente promovió sustancias no aprobadas para el tratamiento y la prevención de la enfermedad. Así, mientras el gobierno brasileño salta de escándalo en escándalo de corrupción y críticas al negacionismo de la pandemia, la industria farmacéutica ejerce su poder de lobby.

Librado a la suerte del mercado, el Gigante del Sur se ha situado segundo en el mundo en cantidad de muertes por Covid 19, después de Estados Unidos y tercero en cantidad de casos, luego de Estados Unidos e India.
A julio de 2021 ha logrado vacunar completamente al 16 por ciento de su población, mientras que el 28 por ciento sólo se aplicó la primera dosis.

En diciembre de 2020, el Estado de Sao Paulo, a través del Instituto Butantan (el mayor productor de inoculantes en Latinoamérica) avanzó en un acuerdo con la empresa farmacéutica china, Sinovac. Así comenzaron la producción a nivel local de la vacuna Coronavac, y a desarrollar la propia, Butanvac, cuyo ensayo clínico fue demorado entre abril y julio por la Agencia Nacional de Vigilancia de la Salud, ANVISA (el equivalente al ANMAT argentino).

Fosas comunes en Brasill

Brasil: Negacionismo, contradicción y escándalos de corrupción

A mediados de junio, Dimas Covas, director del Instituto Butantan, se quejó públicamente del efecto negativo del movimiento negacionista que promovió Bolsonaro. Covas culpó al gobierno por la indefinición a la hora de cerrar contratos con las farmacéuticas, sumando críticas al instituto regulador ANVISA por la demora en aprobar el uso de emergencia de la vacuna china de fabricación local, Coronavac. Responsabilizó también al gobierno brasileño por dinamitar las relaciones con la potencia oriental y demorar la provisión del Ingrediente Farmacéutico Activo (IFA), que produjo demoras en la fabricación.

De igual manera, a fines de abril, ANVISA había desaprobado la importación de la vacuna Sputnik V bajo el argumento de falta de información técnica sobre la seguridad de su uso. El Instituto Gamaleya de Rusia respondió que la decisión estaba motivada políticamente. La vacuna de origen Indio, Covaxin, también sufrió demoras en su aprobación, aunque luego fue autorizada para ingresar al país, igual que la Sputnik V.

En Brasil también se produce a nivel local el componente vacunal de AstraZeneca, luego de un acuerdo de transferencia tecnológica celebrado en marzo de este año entre el laboratorio anglosuizo y la Fundación Oswaldo Cruz (Fiocruz), el mayor centro de investigación médica de América Latina, vinculado al Ministerio de Salud de Brasil.

El 12 de mayo, el Ministro de Salud, Marcelo Queiroga, anunció que había firmado un contrato para importar más de 100 millones de dosis de la vacuna de Pfizer, bautizada como Comirnaty. El acuerdo dio el marco para que Pfizer inicie en Bra-

-sil sus ensayos clínicos de la vacuna Covid-19 en mujeres embarazadas, ya que el uso de los inoculantes de AstraZeneca para este sector poblacional había sido desaprobado por ANVISA. Esto no frenó, sin embargo, las declaraciones de Carlos Muirllo, presidente de Pfizer en Latinoamérica, quien atestiguó en el Senado que el gobierno brasileño habría desoído desde diciembre del 2020 reiteradas ofertas del laboratorio.

A inicios de Junio el gobierno estadounidense envió a Brasil 3 millones de dosis de Johnson y Johnson y, aclaró (por las dudas) que las vacunas no implicaban favores ni concesiones. Pero ni la solidaridad tardía de EEUU, ni la activación de las capacidades instaladas más grandes de la región para la producción propia lograron, sin embargo, frenar la catástrofe que ha producido la Pandemia en este país.

Jair Bolsonaro, presidente de Brasil.

Brasil: Negacionismo, contradicción y escándalos de corrupción

Negligencia y corrupción: las consecuencias las sufre el pueblo.

La estrategia de inmunización en Brasil se convirtió en un conjunto de acciones fragmentarias, sin conducción ni planificación estratégica clara.

En ese contexto, el presidente brasileño está siendo juzgado por una Comisión Parlamentaria que consiguió instalarse el 27 de abril luego de una guerra judicial entre tribunales oficialistas y opositores. Mientras la comisión indaga sobre actos de supuesta negligencia, el gobierno atraviesa por una crisis de imagen y afrontó masivas protestas callejeras, en mayo y junio, bajo la consigna de "Fora Bolsonaro".

A finales de junio la comisión parlamentaria que investiga la mala gestión de la pandemia debió atender las denuncias de un funcionario del Ministerio de Salud, quien declaró que había sufrido una "presión atípica" para concretar una compra de tres millones de dosis de la vacuna india Covaxin, que presentaba, entre otras irregularidades, mayor precio que otras vacunas. A este escándalo, le siguió la denuncia a un funcionario del área de logística del Ministerio de Salud por parte de la empresa estadounidense "Davati", quien afirmó que se le pidió 1 dólar de coima por cada vacuna AstraZeneca que fuera ofrecida en forma tercerizada, en un contrato que no se cumplió.

Movilizacion contra el gobierno de Jair Bolsonaro

CUBA

Primer país en la región en desarrollar una vacuna

Durante junio de este año, la isla mayor de las Antillas, con una economía bloqueada hace más de 60 años y con el turismo mundial colapsado -su principal fuente de ingresos- revolucionó una vez más a la región y al mundo con una noticia: el logro de las primeras vacunas de producción cien por ciento propias en América Latina y el Caribe.

El 16 de julio el Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGYB) cubano anunció que el candidato vacunal "Abdala" en su ensayo de fase III, producido en la isla caribeña contra el Covid-19, mostró una eficacia del 100% para prevenir la enfermedad sistémica severa y un 100% para la prevención del fallecimiento en el grupo vacunado.

"La isla será el primer país (de la región) en vacunar a su población con componentes propios, pero el bloqueo entorpece el camino para la obtención de suministros", aclaró el instituto. El anuncio coloca a Abdala entre las vacunas Covid más efectivas del mundo. La misma se encuentra a la par de la tasa del 95 por ciento de Pfizer-BioNTech, el 94,1 por ciento de Moderna y el 91,6 por ciento, de Sputnik V de Rusia.

Así mismo, la Soberana 02 ha logrado 62% de eficacia y el candidato vacunal Mambisa, que se administra por vía nasal, logró ingresar a la lista global de inmunógenos que van hacia la fase de ensayo clínico. En total, Cuba cuenta con 5 candidatos vacunales.

El Ministro de Salud cubano, Manuel Marrero, dijo que se espera que en agosto el 60% de la población adulta esté inmunizada y el 80% con al menos una dosis, mientras que en septiembre se iniciará el proceso de vacunación en el rango de 3-18 años.

Al comparar los efectos de la pandemia en la isla con la situación en Bélgica, un país europeo desarrollado de similar población, encontramos una imagen clara respecto del desempeño cubano en el control de la crisis sanitaria. **¿Qué determina el extremadamente bajo nivel de infectados y muertos de Cuba con respecto a Bélgica?**

	Bélgica	Cuba
Población	11,46 millones	11,2 millones
Infectados	1.108.675	308.599
Vacunados 1° dosis	7.851.406	3.452.771
Vacunados 2° dosis	5.931.284	2.925.244
Muertos	25.213	2.137
Vacunas administradas	Pfizer/Biontech Astrazeneca Jonhson & Jonhson Moderna	Abdala Soberana

Fuentes: datosmacro.expansion.com, Ministerio de Salud de Cuba. Datos del 22 Julio de 2021

¿Milagro? No. Socialismo

La noticia sobre la eficacia de la Abdala, ubica a Cuba junto a las potencias del mundo en cuanto a la capacidad de inmunizar a su población y llega en un momento particular para la isla. En noviembre de 2020, con la economía asfixiada por el bloqueo estadounidense y la falta de divisas, debieron flexibilizar el ingreso de turistas al país, lo que provocó que sólo con los casos positivos de febrero duplicaran la cifra acumulada del 2020. El producto interno bruto se redujo un 11% durante 2020. En lugar de los 4 millones de turistas habituales, Cuba acogió solo a 80 mil.

El embargo impuesto por el gobierno de Estados Unidos hace 59 años ha afectado a la economía cubana en 1,988 billón de dólares, si se observa la depreciación del dólar frente al valor del oro, según indicó la cancillería cubana en el informe sobre el bloqueo, que año a año consigna ante la Asamblea General de Naciones Unidas.

Durante la pandemia, las disposiciones extraterritoriales del bloqueo impidieron el acceso de Cuba a ventiladores mecánicos, mascarillas, kits de diagnóstico, gafas, trajes, guantes, reactivos y otros insumos necesarios para enfrentar la Covid-19. El Instituto Finlay de Vacunas, tuvo que acudir a proveedores de terceros países para realizar compras de productos de fabricación estadounidense. Podría haber ahorrado 179 mil dólares de haberlos adquirido de manera directa.

Soberana 02 y Abdala, las vacunas cubanas contra el coronavirus Covid-19

¿Milagro? No. Socialismo

El 23 de julio la Asamblea General de la Organización Naciones Unidas (ONU) condenó una vez más el embargo y ya van 29 años con esta votación, con 184 votos a favor y solo dos votos en contra de Estados Unidos e Israel. Ucrania, Emiratos Árabes Unidos y Colombia se abstuvieron.

El sistema cubano de salud está basado en la prevención comunitaria

La revista especializada The Lancet, explica que la industria biotecnológica de Cuba surgió como respuesta al bloqueo. Está formada por más de 30 instituciones de investigación y fabricantes, bajo la égida del conglomerado estatal BioCubaFarma. A fines de la década de 1980, Cuba desarrolló la primera vacuna antimeningocócica B del mundo, produce ocho de las diez vacunas que se utilizan habitualmente en el país y envía cientos de millones de dosis al exterior. Si Soberana 02 tiene éxito, Cuba planea exportar a bajo costo, una vez que hayan terminado los esfuerzos nacionales de vacunación.

Respecto de la atención sanitaria, la calidad de los profesionales de la salud cubanos demuestra la centralidad que asume la educación integral en el proyecto socialista: los y las médicas cubanas, integrados en una red de atención primaria basada en la prevención, estaban preparados para atender a su población en el momento de ingreso del virus a la isla. Cuba cuenta con una relación de 9 médicos cada 1000 habitantes (uno de los índices más altos del mundo).

Pese a las condiciones adversas por el bloqueo, no han abandonado el precepto revolucionario de la solidaridad internacional. Según el Ministerio de Salud Pública de Cuba, para atender la Pandemia en términos mundiales, han salido de la isla 52 brigadas médicas a más de 40 países, para un total de 3.875 colaboradores quienes han salvado más de 12.480 vidas. Al mismo tiempo, han atendido más de 550.960 personas.

Entre la vida y la muerte:
Asedio y protestas en el marco de la pandemia

La crisis económica agravada por la pandemia generó un escenario complejo en la isla, que las voces dominantes del mundo no dudaron en utilizar para intensificar el asedio contra el gobierno revolucionario, justo en el marco de una renovación generacional e institucional. Un insistente plan de guerra cuyo brazo de maniobra lo constituyen principalmente las organizaciones contrarrevolucionarias afincadas en Miami.

El fin de semana del 10 de julio se vivieron protestas en varias ciudades de la isla. Los medios de comunicación hegemónicos a través de un bombardeo instalaron un relato. Nada dijeron de que el mismo presidente, Díaz Canel, fue personalmente a dialogar con los manifestantes.

¿Lo vimos a Duque en Colombia, Piñera en Chile o la usurpadora Añez en Bolivia hacer lo mismo que su par cubano? ¿Podrían haberlo hecho cuando ordenaron a sus fuerzas de seguridad masacrar al pueblo movilizado?. Los mismos medios de comunicación que guardaron silencio ante los crímenes de estado en estos países, son los que ahora se rasgan las vestiduras denunciando que "Cuba es una dictadura". Despliegan la artillería mediática, invisibilizando los logros científicos cubanos y preparan el escenario para que las derechas internacionales culpen del descontento del pueblo al "socialismo", y a los "populismos".

Protesta contra el gobierno cubano en el barrio La Pequeña Habana, Miami, EEUU.

Entre la vida y la muerte:
Asedio y protestas en el marco de la pandemia

El presidente de Estados Unidos Joseph Biden, se sumó a la cruzada. Omitiendo los avances científicos del país ofreció, el 15 de julio, enviar "cantidades significativas de vacunas anticovid" a la isla caribeña. Aprovechó la conferencia de prensa para hablar de la existencia en Cuba de "un Estado fallido que reprime a sus ciudadanos".

Sería importante recalar aquí en la diferencia entre los cuerpos represivos de Colombia, Chile y Brasil, por dar algunos ejemplos, con la Policía Nacional Revolucionaria, que ciertamente actuó para disipar las manifestaciones, pero, ni aún planificándolo, cuenta con el entrenamiento, el equipamiento, o las armas de guerra necesarias para poner en marcha la maquinaria de represión social que en la otra orilla del mismo mar sucede fuera del campo visual mediático en Colombia.

Pues desde que la Isla izó la bandera del socialismo, el narcotráfico, la inseguridad y la violencia social- el lado B de las democracias capitalistas que llevan al estado a armarse para enfrentar "enemigos internos"- son problemáticas absolutamente desconocidas para la sociedad cubana.

"Si el Presidente Joseph Biden tuviera sincera preocupación humanitaria por el pueblo cubano, podría eliminar las 243 medidas aplicadas por el Presidente Donald Trump, incluidas las más de 50 impuestas cruelmente durante la pandemia, como primer paso para el cese del bloqueo", respondió Diaz Canel en un hilo de Twitter.

Movilizacion a favor del gobierno cubano

El presidente de cubano redefinió además el concepto utilizado por Biden: “Un Estado fallido es aquel que para complacer a una minoría reaccionaria y chantajista, es capaz de multiplicar el daño a 11 millones de seres humanos ignorando la voluntad de la mayoría de los cubanos, estadounidenses y la comunidad internacional. Ha fracasado en el empeño de destruir a Cuba a pesar de que, para conseguirlo, ha malgastado miles de millones de dólares”, agregó.

Según información aportada el 29 de mayo por el sitio web Cuba Money Project del periodista estadounidense Tracey Eaton, la Casa Blanca solicitó al Congreso de Estados Unidos incrementar en un 10% el presupuesto dirigido al Departamento de Estado y a la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (Usaid) para 2022. La propuesta incluyó 20 millones de dólares para "programas de democracia" dirigidos a Cuba, 141 millones para Colombia, 50 millones para México, y 50 millones para Venezuela.

A su vez, se propuso incrementar a 30 millones de dólares el presupuesto de la estación de noticias Radio TV Martí, un canal “maiamero” subordinado abiertamente al financiamiento de la Agencia de Estados Unidos para Medios Globales (Usagm), a través de la Oficina de Transmisiones a Cuba de los Estados Unidos.

Las noticias falsas y los mensajes en favor de la libertad de Cuba se multiplican en redes sociales, poniendo en duda los efectos del bloqueo y el acento en la mala gestión de la pandemia y la falta de libertades. Según Julián Macías Tovar, un especialista en redes consultado por el diario Página 12, la vanguardia en Twitter para atacar a Cuba fue conformada por una cuenta operada desde Miami y otra desde Argentina. La primera pertenece al activista cubano americano, Yusnabi y la segunda a Agustín Antonetti.

Miguel Díaz-Canel, presidente cubano, en una movilizacion en apoyo al gobierno de Cuba

Este último es un joven argentino, miembro de la Fundación Libertad, "un think tank de la derecha con sede en Rosario" que recibió en 2018 a Mauricio Macri, Sebastián Piñera y Mario Vargas Llosa. La cuenta de Antonetti, desborda por estas horas de mensajes que recogen las expresiones "SOS Cuba" y "Cuba Libre" donde argumentan que las protestas en Cuba, son un pedido de libertad, no de comida, ni de vacunas.

Por supuesto, aún hay quienes abogan por métodos convencionales de la guerra. El alcalde de Miami, el cubanoamericano Francis Suárez, expresó en una entrevista de la cadena Fox News: "Estados Unidos debe considerar ataques aéreos contra Cuba. Lo que debería contemplarse ahora es una coalición de acción militar potencial en Cuba".

En medio de todo esto, Abdala, que tiene el mismo nombre que el poema dramático en el que José Martí dejó mensajes de resistencia ante las invasiones a la patria cubana; Soberana y Mambisa (la vacuna nasal) que lleva el nombre de la guerrillas que lucharon contra los colonialistas españoles en el siglo XIX, avanzan en medio de la polvareda mediática para garantizar el acceso a la vida, en un mundo en el que se lucra con la muerte. Actualizan así el mensaje de Fidel: la Revolución cubana ofrecerá a la humanidad médicos, en lugar de bombas.

Venezuela: otro caso de bloqueo imperial

Desde marzo de 2020, cuando se registraron los primeros casos de Covid-19 en Venezuela, el Gobierno denunció los fondos blo-
-queados del Banco Central del país en la institución Citibank, los cuales terminaron transferidos a la Reserva Federal de Estados Unidos. Mientras, el Banco de Inglaterra rehusó liberar las reservas de oro del país sudamericano.

El bloqueo internacional a los fondos del Gobierno bolivariano, a partir de la disputa con el autoproclamado presidente Juan Guaidó, demoró hasta casi mediados de abril el ingreso del país al mecanismo Covax.

La mayor parte del suministro no sólo de vacunas sino de insumos para la lucha contra el Covid-19 fueron garantizadas en el marco de alianzas estratégicas, con China, Rusia y Cuba.

El caso argentino.
Ciencia, tecnología e industria nacional al servicio del sistema sanitario, para todos.

Apalancado sobre la capacidad científico-tecnológica e industrial iniciada por el peronismo hace siete décadas, jaqueada por las administraciones dictatoriales y neoliberales, el gobierno del Frente de Todos pudo poner en marcha el entramado biotecnológico del país en una delicada coyuntura económica, social y política. Esto permitió a Argentina constituirse en un ejemplo del modelo de articulación público-privada para la inmunización de la población.

"El desarrollo de nuestra industria farmacéutica es modelo en Latinoamérica. Es una de las que mayor desarrollo ha alcanzado y también lo que es muy importante: la participación del sector nacional, del empresariado nacional", afirmaba en 2011 la por entonces presidenta Cristina Fernandez de Kirchner durante la inauguración de la ampliación de Laboratorios Richmond, en Pilar, provincia de Buenos Aires. Diez años después, Richmond es parte de la producción de vacunas contra el COVID19, en articulación con el Instituto Gamaleya de Rusia.

Cristina Fernandez, vicepresidenta argentina, tras recibir la primera dosis de la vacuna Sputnik

El caso argentino. Ciencia, tecnología e industria nacional al servicio del sistema sanitario, para todos.

Desde el inicio de la pandemia el gobierno argentino desplegó un plan sanitario nacional de emergencia, que implicó la coordinación de diferentes niveles de políticas públicas e incluyó medidas como la ampliación del sistema hospitalario, la producción nacional de pruebas (test) e insumos (barbijos y respiradores) con trabajo coordinado de diversos organismos, universidades nacionales y la reconversión de PyMes y cooperativas.

En mayo del 2020 el Centro Tecnológico Aeroespacial (CTA) y el Grupo de Ensayos Mecánicos Aplicados (GEMA) de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP) comenzaron a trabajar en el desarrollo de un novedoso respirador mecánico de emergencia, de primera necesidad para la atención de los casos hospitalizados.

El mismo mes, se conoció el test "COVIDAR IgG", cuyo desarrollo fue liderado por científicos del CONICET y del Instituto Leloir en tan solo 45 días y permitió aplicar alrededor de medio millón de pruebas mensuales, con un costo significativamente menor a los kits adquiridos en Estados Unidos o Europa. El mismo CONICET, junto a las Universidades de Buenos Aires y San Martín (UBA y UNSAM), con el apoyo de la Pyme textil Kovi S.R.L., desarrollaron telas tratadas con activos antivirales, bactericidas y fungicidas para, entre otras cosas, fabricar barbijos de uso social.

Kit del Test COVID AR IgG

El caso argentino. Ciencia, tecnología e industria nacional al servicio del sistema sanitario, para todos.

El país empujó una estrategia multilateral de acceso a las vacunas contra el Covid-19. Adquirió inoculantes mediante el mecanismo COVAX, firmó acuerdos con los laboratorios Sinopharm y Cansino Biologics, de origen chino, y Moderna de los Estados Unidos y recibió donaciones de este país. Promovió la producción de las vacunas de origen británico de AstraZeneca, de manera articulada con México y, a través de acuerdos con el Fondo Ruso de Inversión Directa (RDIF), compró dosis de la famosa vacuna Sputnik-V. Posteriormente impulsó una transferencia de tecnología al laboratorio privado argentino Richmond, para empezar a fabricar con éxito la versión argentina: Sputnik Vida.

Rusia firmó convenios con 66 países de los cinco continentes para proveerlos de vacunas Sputnik-V, pero también con productores de 20 países para su desarrollo local a través de asociaciones, entre los que se encuentra Argentina, el primer país en Latinoamérica en ser parte de tales acuerdos.

Así es que el 18 de junio finalizó la producción de las primeras 448.625 dosis de la vacuna Sputnik V en los Laboratorios Richmond a cargo de Marcelo Figueras, quien aseguraba la capacidad de la empresa de producir sostenidamente 2 millones de dosis mensualmente. Todas, deben ser autorizadas por el instituto Gamaleya.

Cargamento de dosis de la vacuna Sputnik V

El caso argentino. Ciencia, tecnología e industria nacional al servicio del sistema sanitario, para todos.

El reciente acuerdo con Moderna luego de la decisión del Gobierno nacional de adecuar la Ley de Vacunas 27.573, posibilita recibir vacunas basadas en la plataforma de ARNm a partir del primer trimestre del año 2022, posicionando a la Argentina como el cuarto país del mundo, detrás de Suiza, Australia y Estados Unidos, además de la Unión Europea, en asegurarse la posibilidad de contar también con refuerzos confirmados de inmunización para el próximo año.

El país austral impulsa además el desarrollo de sus propias vacunas. El CONICET e investigadores de la Universidad Nacional de San Martín (UNSAM) han puesto en marcha el desarrollo de la vacuna ArVac "Cecilia Grierson", que posiblemente se fabrique de manera masiva durante el próximo año.

Un hecho de particular relevancia fue la visita de la ministra de Salud Carla Vizzotti y la asesora presidencial Cecilia Nicolini a finales de mayo a Cuba, donde se reunieron con el presidente Diaz Canel, funcionarios y científicos, para conocer el proceso de investigación y producción local y acordar una futura compra de las vacunas Soberana 02 y Abdala.

Gracias a esta política productiva y de compra masiva mediante acuerdos multilaterales, la letalidad en el país disminuyó de 2.4 de la población en 2020 a 1.4 en 2021, y particularmente en mayores de 60 años, de 16 a 8.4 muertes por millón de habitantes.

Carla Vizzoti, ministra de salud argentina, junto al presidente cubano Miguel Diaz-Canel

La derecha al servicio del capitalismo transnacionalizado: El lobby por la vacuna de Pfizer

Para diciembre de 2020 se habían realizado en Argentina unos 6.000 ensayos clínicos a voluntarios con la vacuna del laboratorio Pfizer-Biontech. A finales de ese mes, el médico sanitarista y asesor de gobierno Jorge Rachid, denunciaba que el laboratorio requeria la modificación de la ley de vacunas aprobada en octubre, solicitando en garantía una serie de bienes inembargables y permisos de pesca en mar argentino y que la respuesta del gobierno nacional era negativa. La polémica se instaló.

Hacia abril de 2021, el lobby de Pfizer con políticos macristas y medios de comunicación entró de lleno en la agenda pública. Ese mes, durante una entrevista televisiva, Patricia Bullrich, exministra de Seguridad de la Nación y actual presidenta del Partido Republicano (PRO) afirmó que "Pfizer no pidió cambio a la ley. Lo único que pidió fue un seguro de caución, como se lo pidió a todos los países del mundo, que es algo razonable", agregando que era mentira que Pfizer había pedido "los hielos continentales", pero que, sin embargo, "las Islas Malvinas se la podríamos haber dado".

Juntos por el Cambio lanzó a su vez que el Gobierno argentino exigió intermediarios a su elección y pidió coimas en el marco de la negociación. El mes de mayo cerró con la acusación de Bullrich, quien declaraba en el programa de Luis Majul por LN+ que "Gines González García dijo que para firmar un contrato con Pfizer tenía que haber un intermediario, que es el mismo de AstraZeneca, Hugo Sigman. Pfizer le dijo que no se podía, que debían ser efectivos en el tiempo y la forma de producción de la vacuna. La actitud de González García fue intentar tener un retorno. Eso el presidente no lo ignoraba". El laboratorio respondió con una desmentida pública categórica, a pocas horas de la denuncia mediática.

Patricia Bullrich, presidenta del PRO, principal partido de la oposicion en Argentina

La derecha al servicio del capitalismo transnacionalizado: El lobby por la vacuna de Pfizer

El gobierno se posicionó a través de su Jefe de Gabinete, Santiago Cafiero, quien afirmó que "desde que comenzaron el año pasado a surgir las posibilidades y los avances de los laboratorios, Argentina tuvo una sola política de negociar y abrir las puertas a todos los laboratorios que podrían proveerlas. Siempre se priorizó el interés nacional".

La embestida del lobby opositor a principios de junio originó que la Cámara de Diputados de la Nación convocara a representantes de distintos laboratorios a una sesión para aclarar la transparencia de los procesos de compra de las distintas vacunas. Se presentaron Nicolas Vaquer, Gerente General de Pfizer Argentina, Marcelo Figueras por Richmond, productor local de la Sputnik, representantes de AstraZeneca y del fondo Covax. La Federación Rusa y China, con quienes hay contratos bilaterales, contestaron por escrito a través de sus embajadas.

Nicolas Vaquer, gerende de Pfizer argentina, en la exposicion en la HCDN. Sergio Massa, presidente de la HCDN.

"Deberíamos mirar bien, podemos, para enriquecer la discusión y si alguno piensa que es una chicana pido disculpas pero les recuerdo y lo saben muy bien.. ¿Cuánto le compra Pami a Pfizer? ¿Cuánto le compró? cuando dicen que es geopolítica ..¿cómo tengo que entender entonces que el Pami le compre por ejemplo los dos últimos años incluso saldando una deuda que dejó la anterior gestión de 1.400 millones de pesos de remedios oncológicos ... 10.000 millones de pesos? Invierte el estado argentino vote a quien vote para conseguir esos medicamentos ¿Eso es geopolítica? ¿saben cuánto le compramos a Gamaleya?...: Cero ¿Cuánto le compramos a Sinopharm?...: Cero ¿Entonces de dónde nace que hay geopolítica detrás de una Argentina que salió a buscar vacunas para poder vacunar lo más pronto a los habitantes de su país?"

Maximo Kirchner. Diputado nacional
Debate en el Congreso de la Nación argentina. 08/07/2021

La derecha al servicio del capitalismo transnacionalizado: El lobby por la vacuna de Pfizer

Vaquer negó que el Gobierno argentino haya pedido "pagos indebidos o exigencias de intermediarios" frente a las acusaciones de políticos de Juntos por el Cambio y argumentó que "el marco legal (de Argentina) no es compatible con algunos de aspectos contractuales que propone Pfizer", deslegitimando públicamente una vez más la operación política.

A mediados de junio, se supo también que en la reunión de mediación no hubo acuerdo y el presidente Alberto Fernández decidió ir a un juicio civil contra la Presidenta del PRO, Patricia Bullrich, por sus falsas acusaciones televisivas sobre los "retornos de Pfizer".
Vale recordar que la administración de Juntos por el Cambio, que fue gobierno hasta tres meses antes del inicio de la Pandemia, degradó el ministerio nacional de Salud al rango de secretaría, desfinanció programas y políticas públicas en la materia y dejó vencer lotes cuantiosos de vacunas para otras enfermedades infecciosas, durante los cuatro años previos.

La estrategia opositora se encuentra en pleno desarrollo, mientras los datos oficiales de julio indican el éxito de la política sanitaria en general y la campaña de vacunación en particular, con más del 50% de la población vacunada con la primera dosis de alguno de los candidatos vacunales disponibles en el país: Astrazeneca, SputnikV, Sinopharm o CanSino. Esas dosis equivalen a una protección con una eficacia de entre el 70 y el 80% con cualquiera de las vacunas que compró o produce, en parte, el Estado Nacional.

Alberto Fernandez, presidente argentino, junto a Carla Vizzoti, ministra de salud nacional.

La estrategia multilateral argentina en un mundo lleno de tensiones geopolíticas

El triunfo de Biden en los Estados Unidos y la renuncia de Ginés González García (conocido por promover la ley de medicamentos genéricos y apoyar la legalización del aborto) tras el magnificado escándalo de la "vacunación VIP" del operador Horacio Verbitsky, han sido hechos que incidieron -de manera indirecta el primero y de manera directa el segundo- en la estrategia vacunatoria del gobierno argentino, exitosamente posicionada en una dinámica internacional multilateral entre Moscú (Sputnik V), Pekín (Sinopharm), Londres y el Distrito Federal (AstraZeneca, de producción conjunta con México).

Carla Vizzoti junto a Gines Gonzalez Garcia, cuando este aun era ministro de salud nacional

En febrero de 2021 asumió la conducción del Ministerio de Salud Carla Vizzotti. La por entonces viceministra y ex presidenta de la Sociedad Argentina de Vacunología y Epidemiología (SAVE)⁎, marcó una continuidad de las políticas de cuidado y una ampliación expansiva de la campaña de vacunación, sumando, a nuestro entender, cinco hechos relevantes:

- La posible adquisición de las vacunas cubanas Abdala y Soberana 02, con un viaje a La Habana a fines de mayo de 2021.

- El inicio de la producción en el país de la vacuna "Sputnik Vida", entre mayo y junio de este año, a partir de un acuerdo entre el Fondo Ruso de Inversión Directa y los laboratorios argentinos Richmond. Dicho acuerdo llegó, no sin tensiones, por las demoras en la entrega de la segunda dosis de la vacuna diseñada por el Instituto Gamaleya

⁎La SAVE, sin la conducción de Vizzotti, tiene actualmente una llamativa campaña publicitaria promoviendo la vacunación, donde muestra el "apoyo" público e institucional del Laboratorio Pfizer: https://save.org.ar/cuidatesiempre/

La estrategia multilateral argentina en un mundo lleno de tensiones geopolíticas

- La modificación vía Decreto de Necesidad y Urgencia, a inicio de julio, de la Ley de Vacunas N° 27.573 que creó un Fondo de Reparación Covid-19 para responder al pago de indemnizaciones ante la eventualidad de que alguna persona pueda ser dañada por la aplicación de una vacuna.

- Dicha modificación legal posibilitó la firma de un contrato de 20 millones de dosis de la vacuna norteamericana "Moderna" el 16 de julio. El contrato con este Laboratorio vino antecedido por la donación de 3,5 millones de vacunas del Gobierno de los Estados Unidos a Argentina, la mayor realizada en un país de América Latina. Esta vacuna es importante porque es la primera en aplicarse en menores de 18 años.

- De igual manera, el 27 de ese mes, el Ministerio de Salud de la Nación anunció finalmente la celebración de un contrato con Pfizer por otras 20 millones de dosis.

En un mundo de profundas tensiones geopolíticas, Argentina pivotea entre la producción nacional articulada (Sputnik VIDA) y autónoma (ArVac "Cecilia Grierson"), la integración regional (AstraZeneca con México y posible adquisición de vacunas cubanas), los acuerdos con laboratorios "no occidentales", y las firmas recientes con laboratorios del globalismo angloamericano. En una región en disputa, sólo los hechos marcarán el rumbo de unos acontecimientos en pleno desarrollo.

Alberto Fernandez, presidente argentino, anuncia la fabricacion de la vacuna Sputnik V en Argentina

Conclusiones:
Una América Latina en disputa

Las contradicciones y pujas globales sobre la producción se expresan también en nuestra región. Aquí también se reconocen los movimientos del capital en su proceso de concentración sin límites.

La carrera por lograr imponer las vacunas a la mayor cantidad de compradores posibles a nivel mundial ya obtuvo ganadores claros. También hubo un brutal acaparamiento en el proceso de adquisición, acumulación de dosis y posibilidades de inoculación de la población. Eso fue determinado por quienes están en la primera fila en términos económicos a nivel mundial y, claro está, América Latina ha sido perjudicada.

Comprendemos, entonces, a la Pandemia como un hecho maldito que aceleró las condiciones para la instalación de una nueva fase del sistema económico, aún más excluyente. Se profundizó un perverso sistema que asigna quiénes serán productores y vendedores, quiénes serán compradores y quiénes receptores de donaciones o de sobrantes.

Sin caer en simplismos, pues la realidad latinoamericana es diversa en función de las condiciones socio históricas, los Estados Latinoamericanos asumieron, según observamos, al menos tres estrategias a la hora de enfrentar la crisis del crack pandémico:

1. Subordinación a los monopolios farmacéuticos, con distintos niveles de éxito o fracaso.
2. Iniciativa Estatal con articulación público-privada.
3. Construcción sanitaria soberana.

Conclusiones:
Una América Latina en disputa

La pandemia también puso sobre el tapete las profundas desigualdades estructurales. Allí también se visualizaron los programas de los proyectos políticos en posición de gobierno. Se pudo ver con claridad si los mismos jerarquizan la vida o el beneficio corporativo, particularmente del puñado de laboratorios que conforman el Big Pharma Global.

El análisis del caso brasileño nos permitió observar lo que ocurre cuando se encuentra en posición de gobierno la fracción neoconservadora. Bolsonaro es la figura que representa la desaprensión de la derecha regional y lo poco que hará para proteger los intereses de las mayorías. Brasil, pese a sus enormes posibilidades, se ha convertido en un Estado permisivo y débil para hacer frente al lobby corporativo.

Este tipo de situaciones intensifica los procesos de exclusión económica y social. Desde los ojos del gran capital, pareciera que la Pandemia termina de resolver "el problema de población sobrante" a partir de la eliminación de cuerpos/vidas.

Esto pone en dimensión el logro alcanzado por Cuba en materia de vacunación, que ubica a la pequeña isla como primer y único país capaz de inmunizar a su población con vacunas de elaboración solidaria y soberana. Soberana 02 y Abdala son producto de la investigación y la producción local.

Quizás por eso haya tomado tanta dimensión el ataque mediático que se emprende por estos días contra un sistema político, económico y social que mostró que existen y son posibles las alternativas desmercantilizadas para la satisfacción de las necesidades de toda la población, garantizando salud, educación, vivienda y servicios, y ejerciendo la política exterior desde la diplomacia de los pueblos, con el eje puesto en la solidaridad internacional.

Conclusiones:
Una América Latina en disputa

La capacidad de oponer al abandono, cuidados comunitarios y prevención; a la falta de estrategias, ciencia y conocimiento en beneficio del pueblo; y a la muerte, vida, no será gratuita. El discurso hegemónico mundial, no admitirá grietas, en las que pueda asomarse como cualquier alternativa a lo planteado por el capitalismo transnacionalizado.

La guerra mediática de Washington en 2020 contra las brigadas médicas cubanas, evidencian el problema. Cuba representa la solidaridad y el humanismo contra un proyecto de miseria, muerte y exclusión. Más de 400 mil profesionales cubanos de la salud, a lo largo de 57 años, han prestado sus servicios a millones de personas en 164 naciones, principalmente en América Latina, África y Asia.

Abdala y Soberana 02 “son hitos científicos de una pequeña isla bloqueada, a la que le han tirado a matar. Pero estamos vivos, entre otras cosas, por estos resultados”, expresó el presidente cubano, Díaz Canel.

Conclusiones:
Una América Latina en disputa

Por último, la situación en Argentina constituye una clara expresión de un Estado nacional que, en medio de las tensiones geopolíticas, ha procurado tomar decisiones soberanas, priorizando el cuidado de la vida de la población. Esta visión incluyó el impulso a las capacidades científico-tecnológicas desarrolladas en la órbita estatal, aplicada articuladamente a empresas nacionales para el desarrollo de suministros sanitarios y el propio candidato vacunal.

Mientras, la estrategia de producción parcial, compra y recepción multilateral garantizó la respuesta temprana y sentó las bases para la progresiva reanudación de la actividad económica. La obra de gobierno ha sido enorme si se tiene en cuenta que el país se encuentra, además, en medio de una ardua negociación con el FMI y el Club de París por la colosal deuda externa asumida, en tiempo récord, por el gobierno de la Alianza Cambiemos como mecanismo para garantizar su modelo económico de valorización financiera y acumulación por desposesión.

En tiempos como el presente, cuando se nos aparece con más claridad la irracional sed de ganancia y concentración de la riqueza socialmente producida, de aquellos que conforman la aristocracia financiera y tecnológica global -tanto su ala Neoconservadora como la Globalista-, se vuelve indispensable sostener que es tiempo de oportunidad para los proyectos proyectos políticos populares, con capacidad de articulación de los intereses de las mayorías. Proyectos que prioricen la vida digna y la ruptura de las relaciones mercantiles que determinan la desigualdad, la dependencia y la injusticia en nuestra región y en el mundo.

Fuentes consultadas

La investigación sobre la gestión de la pandemia en el Senado brasileño estrecha el cerco sobre Bolsonaro. El Pais. Disponible en: https://elpais.com/internacional/2021-05-14/la-investigacion-sobre-la-gestion-de-la-pandemia-en-el-senado-brasileno-estrecha-el-cerco-sobre-bolsonaro.html

El drama de la pandemia en Brasil: retraso en la vacunación y a un paso del medio millón de muertes. El Español. Disponible en: https://www.elespanol.com/mundo/america/20210619/drama-pandemia-brasil-retraso-vacunacion-millon-muertes/589942101_0.html

Cuba acusó a Estados Unidos de aumentar su presupuesto para "desestabilizar". Télam Digital. Disponible en: https://www.telam.com.ar/notas/202106/556199-cuba-acuso-a-estados-unidos-de-aumentar-su-presupuesto-para-desestabilizar.html

Miami, sede de la conspiración contra Cuba. Pagina12. Disponible en: https://www.pagina12.com.ar/355514-miami-sede-de-la-conspiracion-contra-cuba

Informe de Cuba vs. bloqueo 2020. Ministerio de Relaciones Exteriores de Cuba. Disponible en: http://www.cubaminrex.cu/sites/default/files/2020-10/Informe%20de%20Cuba%20vs.%20bloqueo%202020.%20Espa%C3%B1ol.pdf

Cuba ha aplicado más de 7.5 millones dosis de candidatos vacunales anticovid. Cuba Debate. Disponible en: http://www.cubadebate.cu/noticias/2021/07/13/cuba-ha-aplicado-mas-de-7-5-millones-dosis-de-candidatos-vacunales-anticovid/

Cuba presenta la tasa de vacunación diaria más alta del mundo. TeleSur. Disponible en: https://www.telesurtv.net/news/cuba-presenta-tasa-vacunacion-diaria-mas-alta-mundo-20210714-0031.html

Cuba cerca de las cinco millones de dosis antiCovid-19. Prensa Latina. Disponible en: https://www.prensa-latina.cu/index.php?o=rn&id=456955

Detrás de la exitosa respuesta pandémica de Cuba. The Lancet. Disponible en: https://www.thelancet.com/journals/laninf/article/PIIS1473-3099(21)00159-6/fulltext

Qué se sabe de las vacunas de la covid desarrolladas en Cuba. Asociación española de pediatria. Disponible en: https://vacunasaep.org/profesionales/noticias/covid-19-vacunas-investigadas-en-cuba
Vacuna Abdala: 100% eficacia ante la enfermedad severa y la muerte en su ensayo fase III. Disponible en: http://www.cubadebate.cu/noticias/2021/07/16/vacuna-abdala-100-eficacia-ante-la-enfermedad-severa-y-la-muerte-en-su-ensayo-fase-iii/

Ministerio de Salud de Cuba. Actualización de la estrategia para el desarrollo de los candidatos vacunales cubanos. Disponible en https://salud.msp.gob.cu/estrategia-de-inmunizacion-en-cuba-algunas-respuestas-a-inquietudes-de-la-poblacion/

Coronavirus al 23 de julio. Se confirmaron en Bélgica 1.112.161 casos. Disponible en: https://www.telesurtv.net/datafactory/covid/es/belgica.html

El mapa que muestra dónde han fallecido las víctimas de covid-19. Por Redacción BBC News Mundo. Disponible en: https://www.bbc.com/mundo/noticias-51705060

Organización Mundial de la Salud. Panorama Laboral 2020. COVID-19 deja un rastro de alta desocupación, inactividad y precariedad en el empleo en América Latina y el Caribe. Disponible en: https://www.ilo.org/americas/sala-de-prensa/WCMS_764643/lang--es/index.htm

Protestas en Cuba: la respuesta de Miguel Díaz Canel a Joe Biden. Pagina12. Disponible en: https://www.pagina12.com.ar/355257-protestas-en-cuba-la-respuesta-de-miguel-diaz-canel-a-joe-bi

Otra vil mentira de Estados Unidos. TeleSur. Disponible en: https://www.telesurtv.net/bloggers/Otra-vil-mentira-de-Estados-Unidos-20210616-0004.html

Bélgica. Covid. Vacunas administradas. Datos Macro. Disponible en: https://datosmacro.expansion.com/otros/coronavirus-vacuna/belgica

Las vacunas Soberana 02 y Abdala de Cuba llegarían a la Argentina en agosto. Telam Digital. Disponible en: https://www.telam.com.ar/notas/202106/556247-las-vacunas-soberana02-y-abdala-de-cuba-llegarian-a-la-argentina-en-agosto.html

WWW.ESTRATEGIA.LA

@CLAEFILA

@CLAELAT

DIRECTOR
ARAM AHARONIAN

TWITTER
@MATIASCAC

TWITTER
@PAULAGIMENEZ_OK

Centro Latinoamericano de Análisis Estratégico (CLAE). Fundación FILA.

Informe de Coyuntura Internacional y latinoamericana. Dossier Julio 2021.

Director: Mg. Aram Aharonian
Coordinadores del Dossier: Mg. Paula Giménez y Lic. Matías Caciabue.
Equipo Editorial: Prof. Solange Martínez, Lic. Jimena Montoya y Diplm. Leandro Villar.

29 de julio de 2021. Buenos Aires, Argentina.
Contacto: centrodeanalisisestrategicola@gmail.com

CLAE
CENTRO LATINOAMERICANO
DE ANÁLISIS ESTRATÉGICO

WWW.ESTRATEGIA.LA

@CLAEFILA

@CLAELAT