

## Los institutos de investigación rusos reciben muestras del extranjero

Las recientes acciones del gobierno de los Estados Unidos apuntan a los programas de armas químicas y biológicas de Rusia, tras el aumento de los ataques con armas químicas de dicho país. Sayari ha investigado numerosos institutos de investigación científica e instalaciones de producción rusos, de los que se cree que participan en el desarrollo y la fabricación de armas químicas y biológicas. Sayari descubrió múltiples casos de colaboración científica y médica entre estos institutos de investigación y entidades de África y Asia. Este tipo de colaboración expone a los socios extranjeros a un importante riesgo regulatorio.

Esta hoja de recomendaciones ofrece a los socios extranjeros ejemplos de esta colaboración, las diversas formas que puede adoptar y cómo puede proporcionar muestras vivas de material infeccioso para los institutos de investigación rusos.

### La reciente normativa estadounidense está dirigida a los institutos de investigación científica rusos

El 2 de marzo de 2021, el Secretario de Estado de los EE. UU. determinó que el Gobierno de Rusia había utilizado un arma química en violación de la Convención sobre Armas Químicas. En respuesta, el gobierno de Estados Unidos amplió las sanciones y las restricciones a las exportaciones de los institutos científicos rusos:

- El Departamento de Estado de los EE. UU. [agregó seis institutos de investigación rusos](#) a la Lista de Personas Especificadas de la Sección 231 de la CAATSA que respaldan los sectores de defensa o inteligencia rusos.
- El Departamento de Estado de los EE. UU. también [designó a tres institutos de investigación, el FSB, el GRU y dos funcionarios del GRU](#) en virtud de la Orden Ejecutiva (O.E.) 13382.
- El Departamento del Tesoro de los EE. UU. [designó al Director del FSB](#) en virtud de la O.E. 13382.

# SAYARI

ABRIL 2021

- La Oficina de Industria y Seguridad del Departamento de Comercio de los EE. UU. [agregó a 14 entidades de Rusia, Alemania y Suiza](#) a la lista de entidades.

## Actividad de institutos de investigación rusos en Guinea

Sayari ha investigado numerosos institutos de investigación científica e instalaciones de producción en Rusia, incluido el Centro Estatal de Investigación de Virología y Biotecnología Vector (Vector). Vector existía como parte de la agencia de guerra biológica Biopreparat bajo la Unión Soviética. Aunque la existencia de una investigación continuada en materia de guerra biológica no está clara en la actualidad, desde 2011 Vector ha contratado en tres ocasiones al 33º Instituto de Investigación y Pruebas Científicas (también conocido como 33º TsNIII) como contratista para trabajos que incluyen el desarrollo de vacunas y estudios sobre los métodos de detección de patógenos peligrosos. En marzo de 2021, el 33º TsNIII fue sancionado en virtud de la Orden Ejecutiva 13382 por contribuir a la proliferación de armas de destrucción masiva o de sus vectores y, más concretamente, por su papel en el desarrollo de las capacidades de Rusia en materia de armas químicas.

Desde 2014, Vector ha interactuado con países de África Occidental para ayudar en la lucha contra el ébola. Como parte de este esfuerzo, en 2015, Vector y United Company RUSAL (UC RUSAL) crearon un laboratorio móvil antiepidémico ruso en Kindia, Guinea. UC RUSAL, un gigante ruso del aluminio, lleva operando en Guinea –donde se abastece de gran parte de su bauxita– desde 2001. El laboratorio móvil trabaja en estrecha colaboración con el Instituto Guineano de Investigación Biológica (IRBAG), también con sede en Kindia.

Al revisar los datos comerciales, Sayari encontró conocimientos de embarque que indican que Vector recibió tres envíos de IRBAG entre diciembre de 2017 y noviembre de 2019:

Fecha de envío	Descripción del envío
4 dic 2017	"Material infeccioso que contiene virus para la investigación científica en el área de las rutas de enfermedades infecciosas"
7 nov 2018	"cultivos de microorganismos"
19 nov 2019	"Material infeccioso que contiene diversos virus, congelado en hielo seco. Para fines de investigación, no para ciencia veterinaria"

# SAYARI

ABRIL 2021

## Actividad de institutos de investigación rusos en Vietnam

El Centro Ruso-Vietnamita de Investigación Científica y Tecnológica Tropical es un centro de investigación situado en Hanoi (Vietnam) y dirigido conjuntamente por Rusia y Vietnam. La página web del instituto indica que la instalación se creó originalmente en 1988. Su objetivo es el estudio de la biología y la medicina tropicales. En noviembre de 2018, el entonces primer ministro Dmitriy Medvedev visitó el centro para otorgar a su director general, Nguyen Hong Du, la Orden de la Amistad.

Los datos comerciales indican que entre agosto de 2018 y agosto de 2019 Vector recibió dos envíos del Centro Ruso-Vietnamita de Investigación Científica y Tecnología Tropical:

Fecha de envío	Descripción del envío
20 ago 2018	"otros sueros inmunes y fracciones de sangre de origen humano"
27 ago 2019	"Muestras biológicas de aves domésticas que contienen marcadores genéticos del virus de la influenza. No para uso veterinario. Para fines de laboratorio. Muestras biológicas de aves domésticas que contienen marcadores genéticos del virus de la gripe aviar-50. Muestras de 1,0 ml".