

**49**  
Linajes reportados por la Unidad de Secuenciación y Genómica del INS.

**4.145**  
Nuevos seguidores en @INSColombia en enero.

**11.252.827**  
Pruebas de PCR y antígeno acumuladas en Colombia en febrero.

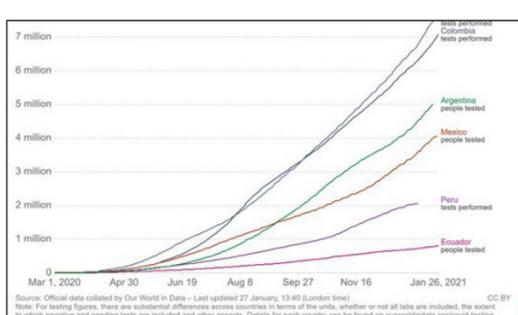
## Respuesta Colombiana a la Pandemia en Diálogo Internacional

El pasado 17 de febrero, INS participó en una conversación internacional sobre "Capacidades Críticas para responder a una Emergencia en Salud Pública", en la cual participaron distintos protagonistas de la respuesta a la pandemia en Argentina, Chile, Colombia, Uruguay, España, Brasil y Corea.

En representación de Colombia, compartieron su experiencia y lecciones aprendidas la directora del INS, Martha Ospina y el director de vigilancia en salud pública, Franklyn Prieto. Durante el diálogo, los países coincidieron en afirmar que pese al exceso de información sobre la pandemia, especialmente en las redes sociales, la desinformación hizo camino y fue otro de los obstáculos a sortear para dar respuesta a la pandemia en sus respectivos países.

La directora se refirió puntualmente al trabajo en red que coordinó el INS y que le permitió a la entidad tomar decisiones y responder de manera rápida a las exigencias planteadas por la pandemia.

Franklyn Prieto presentó un resumen de la respuesta del INS a la pandemia e hizo un análisis de las cifras más significativas de la pandemia, destacando que Colombia se encuentra entre los países con mayores tasas



de testeo. También destacó que países de Suramérica con distintos niveles de desarrollo para la respuesta, han logrado mejores indicadores de mortalidad que países con mayores ingresos como es el caso de Estados Unidos, Reino Unido, Italia, España y Francia.



El viernes, 26 de febrero, nuestra directora, Martha Ospina, recibió los cuartos fríos donados por el gobierno japonés y la empresa benefactora Mayekawa.

## INS moderniza su capacidad de conservación de la historia epidemiológica del país

Participaron de esta reunión, el gerente general de Mayekawa, Juan Carlos Melo, y parte de su equipo, así como el secretario general del INS, Carlos Durán, Marcela Mercado, directora de investigación y Carolina Flores, de la dirección de redes. Equipos de trabajo que serán beneficiados directamente con esta donación que fortalece y moderniza la capacidad del INS para la conservación y custodia de material genético y biológico de la pan-

demia y de otros eventos de interés en salud pública, además de las labores de investigación y vigilancia de microorganismos.

La directora felicitó a los equipos de trabajo del INS que participaron activamente en la ejecución de esta donación y agradeció la flexibilidad y excelente disposición de la empresa japonesa para responder a los requerimientos técnicos, contractuales y de infraestructura.

## Inicia primer ciclo 2021 de Charlas Científicas INS

Con la participación del equipo de la Grupo de Secuenciación y Genómica de Microorganismos Emergentes del INS, que pertenece a la dirección de Investigación, se inició el pasado viernes 26 de febrero el ciclo de charlas científicas del INS.

Marcela Mercado, directora de investigación, Katherine Laiton y Diego Alejandro Álvarez, del equipo de genómica, estuvieron en este panel que también integraron el Instituto Humboldt y One Health de la UNAL Medellín.

En la charla el INS presentó cómo ha venido fortaleciendo la vigilancia genómica en el país y los distintos usos en salud pública, en caracterización de especies en ambientes de biodiversidad, entre otros temas innovadores.

Destacamos en este INSformativo, el trabajo de investigación y estudio realizado por este equipo de trabajo del INS que viene liderando la vigilancia genómica en Colombia. Con la información reportada a las bases de datos de GISAID, el país contó con insumos técnicos fundamentales para la toma de decisiones en la pandemia y las recientes acciones implementadas en el departamento del Amazonas.

**Charlas Científicas 2021**  
Primer ciclo

**LA SECUENCIACIÓN DE PRÓXIMA GENERACIÓN COMO UNA HERRAMIENTA PARA LA CARACTERIZACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE MICROORGANISMOS DE INTERÉS EN SALUD PÚBLICA Y ESPECIES SILVESTRES EN COLOMBIA**

**MARCELA MERCADO REYES**  
Directora de Investigación en Salud Pública, Instituto Nacional de Salud

**KATHERINE LAITON DONATO**  
Jefe de Laboratorio y Genómica de Microorganismos Emergentes, Instituto Nacional de Salud

**JOSÉ USME CIRO**  
Biólogo PhD, Profesor Asociado en Universidad Cooperativa de Colombia

**NICOLÁS DAVID FRANCO SIERRA**  
Investigador Instituto Alexander Von Humboldt

**JUAN PABLO HERNÁNDEZ ORTIZ**  
Director Colombiano-Museo One-Health, Coordinador de la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Profesor de Biología y Parasitología

**DIEGO ALEJANDRO ÁLVAREZ DÍAZ**  
(Moderador)  
Jefe de Laboratorio y Genómica de Microorganismos Emergentes, Instituto Nacional de Salud

26 DE FEB. DE 2021 | 10:00AM A 12:00M | VIA STREAMING Canal de YouTube del INS

<http://url.ins.gov.co/charla-cientifica-2021>

## Esto dijo el INS

**Febrero 1**  
"No hay indicios de que variante P1 sea más letal". Directora INS en programa presidencial Acción y Prevención.

**Febrero 17**  
"En América Latina, Colombia es uno de los tres países con datos abiertos sobre la pandemia", director de vigilancia en diálogo internacional sobre capacidades críticas.

## Esto dijeron del INS

**Febrero 19**  
"Ha sido un trabajo de colaboración técnica entre la embajada, el INS, el gobierno de Japón y la empresa privada Mayakawa. Felicitaciones a los que ejecutaron este proyecto", Canciller Claudia Blum.

**Febrero 27**  
"El reporte de casos de #Covid19 por el @INSColombia ha sido excelente", Isabel Rodríguez, investigadora de la Universidad de California, @UNCSF.



## INS En Medios

La directora del INS fue portada en la Revista Credencial del mes de febrero. La publicación reconoce el liderazgo del INS en la respuesta a la pandemia destacando el trabajo de su directora y del equipo de trabajo. La entrevista completa en: <https://bit.ly/3t11Bb6>



## La Movida en Redes Sociales INS Febrero

**Instagram**  
345 Me gusta, 407 Interacciones, 9,245 Personas Alcanzadas.



**Twitter**  
El trino con más vistas  
145 mil impresiones.

**Tweet principal** tuvo 145 mil impresiones

**#BoletínPrensaINS** Confirmados casos colombianos con variante brasileña P1. @INSColombia hace un llamado a toda la población colombiana. La pandemia no ha terminado, del autocuidado que cada uno tenga, depende comportamiento de curva de contagios a futuro. [pic.twitter.com/BOHKcs6sG6](https://pic.twitter.com/BOHKcs6sG6)

Bogotá, 31 de enero de 2021. El Instituto Nacional de Salud confirmó en la tarde de ayer los casos de una mujer y un hombre, ambos de nacionalidad colombiana, con la variante brasileña P1.

La mujer es una paciente de 39 años, residente en Leticia, Amazonas, quien presentó síntomas el 10 de enero y fue diagnosticada como positiva el pasado 15 de enero, mediante prueba PCR. Tiene como antecedente en su historia clínica, tratamiento por tuberculosis y según las autoridades de salud que la atendieron, se encuentra en casa en buenas condiciones generales.

El paciente masculino tiene 79 años, perteneciente a una etnia indígena del Amazonas, quien presentó síntomas el pasado 2 de enero y consultó el día 7 en el hospital municipal. Es hospitalizado con un diagnóstico de infección respiratoria aguda por covid-19, con comorbilidad diabetes y remitido a una unidad de cuidado intermedia. Posteriormente, por criterio médico, fue trasladado a una unidad de cuidado intensivo en la capital de otro departamento del país, en donde se encuentra con pronóstico reservado.

13 | 245 | 312

**Facebook**  
1.800 interacciones, 488 Me gusta, 81 Me encanta.



## Ya viene

El próximo 31 de marzo vía canal oficial INS YouTube, se transmitirá la Audiencia de Rendición de Cuentas INS 2020. #INSRindeCuentas.



Consulte aquí

# BES

Boletín Epidemiológico Semanal

Ingrese aquí para ver

# INFOGRAFÍAS