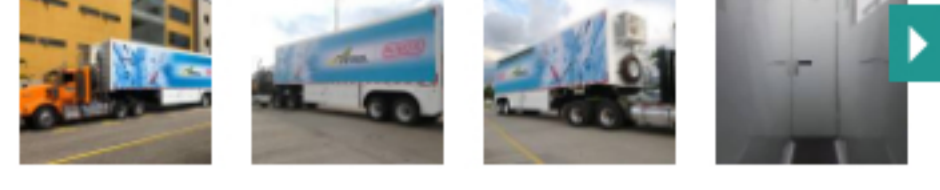


miércoles 20 de enero de 2021 - 3:35 PM

Vanguardia > Área Metropolitana > Bucaramanga

Video: Así es el laboratorio móvil creado en Santander para diagnosticar COVID-19

En Santander se creó un laboratorio móvil para diagnosticar COVID-19 a gran velocidad. Allí se podrán tomar y procesar hasta 98 pruebas por día y sería útil para hacer cercos epidemiológicos en regiones apartadas de las grandes ciudades.



Escuchar este artículo



El innovador Laboratorio Móvil Molecular fue diseñado y construido en Santander, gracias a **Ecopetrol** y el ingenio del grupo de expertos de Ninnox, empresa dedicada a la fabricación de unidades móviles de servicio especial y atención de emergencias.

Al respecto Reinaldo Niño, gerente General de Ninnox, explicó que este vehículo adaptado con equipos de última tecnología fue pensado para la toma de muestras y procesamiento de pruebas PCR para diagnosticar casos de COVID-19.



"La construcción inició el 1 de septiembre y terminó el 7 de diciembre, lo hicimos en tiempo récord en nuestras instalaciones de la Zona Franca de Santander. Aproximadamente 62 personas estuvimos trabajando", comenta.

Actualmente se adelantan los trámites de certificación ante el Instituto Nacional de Salud para que se habilite el funcionamiento de este laboratorio, que estará a disposición de la estatal petrolera.

"Se va a poner al servicio de los trabajadores, sus familias y las comunidades de las áreas donde se encuentra **Ecopetrol**. Si hay algún brote en alguna parte del país, se llevará este laboratorio si se requiere hacer el cerco epidemiológico".

En este laboratorio se tendría capacidad de tomar y procesar 98 pruebas diarias. No obstante, si se llevan las muestras ya tomadas, se podrían analizar hasta 250 cada día. "Esto teniendo en cuenta un turno de operación, si se organizan más turnos la capacidad sería mayor. Llevarlo a un campo petrolero o un centro poblado es algo excelente", señala Niño.

La operación del laboratorio estaría a cargo de un par de auxiliares para sacar las muestras con hisopados nasales, mientras que un bacteriólogo se encargaría de la extracción del material y otro se encargaría del análisis. También se necesitaría una persona dedicada a los temas administrativos, para llevar los registros y subir la información a las diferentes plataformas.

Se espera que en aproximadamente dos semanas se surtan todos los procesos ante el Gobierno Nacional para que se dé el visto bueno y arranque su operación. "Inicialmente haremos una prueba piloto en el área metropolitana de Bucaramanga y luego **Ecopetrol** decidirá a qué región del país envía este laboratorio", explica el Gerente de Ninnox.

El directivo asegura que uno de sus objetivos es replicar este proyecto para que sea adquirido en otras regiones del país.

"La Vicepresidenta de la República, al igual que el Gobernador de Santander y algunos alcaldes, están entusiasmados. Están revisando las posibilidades de conseguir financiamiento para llevar esta iniciativa a diferentes partes. Por lo menos, todas las vicepresidencias de **Ecopetrol** han expresado que quisieran tener este dispositivo".

Entre los anhelos de este empresario santandereano está exportar este equipo único en América Latina. "De esta pandemia no hay quién se salve en el planeta. Este tipo de soluciones las podemos llevar a lugares donde está la emergencia".

Elija a Vanguardia como su fuente de información preferida en Google Noticias aquí.

Publicado por John Arias

Etiquetas Coronavirus COVID-19 **Ecopetrol** Empresas de Bucaramanga laboratorio Salud

Lea también



Reino Unido revisará efectividad de la vacuna de Pfizer ante nuevas dudas



Wuhan cumple casi un año de su peor pesadilla entre el temor a revivirla



Colombia encara segunda ola de la pandemia sin apenas camas libres en las UCI



No hay variantes extranjeras de covid-19 en Colombia: INS

Comentarios

Comente con Facebook

0 comentarios

Ordenar por Más recientes

Agregar un comentario...

Plugin de comentarios de Facebook

Vanguardia no se hace responsable por las opiniones emitidas en este espacio. Los comentarios que aquí se publican son responsabilidad del usuario que los ha escrito. Vanguardia se reserva el derecho de eliminar aquellos que utilicen un lenguaje soez, que ataquen a otras personas o sean publicidad de cualquier tipo.

Taboola Feed



Invirtiendo en Netflix desde \$200 podrías obtener un segundo salario

Empieza hoy y obtendrás un entrenamiento gratis, soporte 24/7 y operaciones de ...

Consejería Financiera | Patrocinado



Blusa con brillo-XS

PatPrimo | Patrocinado



Así ocurrió el accidente de tránsito en el que falleció motociclista en Bucaramanga

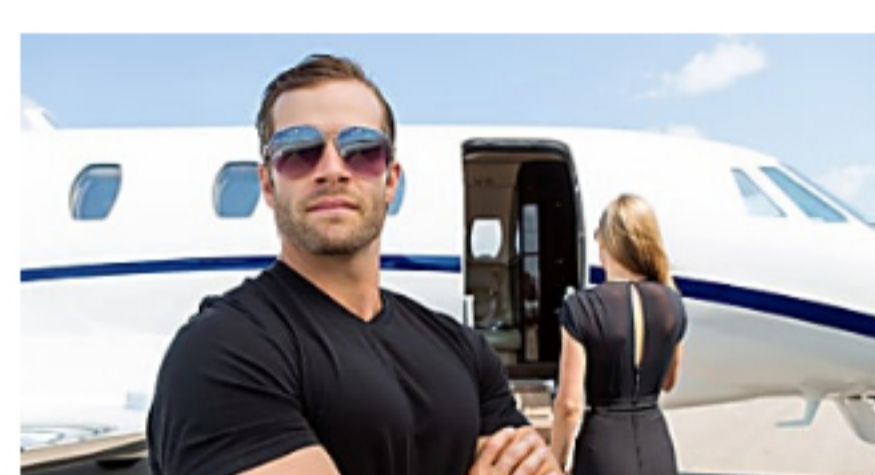
Un motociclista falleció en la noche de este lunes tras impactar contra un taxi. Además, otro vehículo de servicio público resultó volcado en inmediaciones de Megamall.

Vanguardia



Experta en lingüística explica como aprender cualquier idioma con solo 15 minutos de estudio al día

Babbel | Patrocinado



Millonario de lotería se sorteará en Colombia. ¡Lea cómo...

theLotter | Patrocinado



Camisa Preteñido Verde M

PatPrimo | Patrocinado



Sismo sacudió a Bucaramanga y Santander en la noche de este miércoles

El Servicio Geológico Colombiano, SGC, reportó este miércoles un temblor de magnitud 4.8, con epicentro en el municipio de Los Santos.

Vanguardia



¡Elige tu carta y descubre tu ángel de la guarda!

Agatha Medium | Patrocinado

Servicios

Suscripciones
ePaper
Pague su renovación
Club de suscriptores
Anunciadores
Venta de fotos
Comentarios del sitio
Páise con nosotros
Contactenos
Nuestra Empresa
Política de protección de datos
Certificados Tributarios
Proveedores
Trabaje con Nosotros
Términos y condiciones

Secciones

Bucaramanga
Santander
Deportes
Judicial
Colombia
Mundo
Política
Economía
Opinión
Entretenimiento
Tecnología
Multimedia

Clasificados

Finca Raíz
Vehículos
Empleos
Varios
Edictos
Publicque

Revistas

CocinArte
Solo para Mujeres
Revista Novias
Posgrados

Publicaciones

Gente de Cabecera
Gente de Cafaveral
500 Empresas
Santander Inolvidable
Q'hubo

Todos los derechos reservados Galvis Ramirez & Cia S.A. - 2020 - Bucaramanga - Colombia. Prohibida su reproducción total o parcial, sin autorización escrita de su titular. Términos y condiciones

