



Angel
Bioindustrial

A MEMBER OF **SYNLAB**

**QUEREMOS
PROTEGER**
SU INDUSTRIA, SUS
COLABORADORES
Y **DAR CONFIANZA**
A SUS CLIENTES



A MEMBER OF **SYNLAB**

En **ANGEL BIOINDUSTRIAL** ofrecemos el monitoreo, control y validación de todos los protocolos de limpieza y desinfección en todo tipo de industrias y establecimientos garantizando áreas limpias libre de Coronavirus.

De acuerdo con el protocolo establecido por el Ministerio de Salud con la Resolución 666 de 2020 para el manejo de la pandemia de COVID-19.

LA HIGIENE

UN DESAFÍO BIEN CONOCIDO
CON UN NUEVO SIGNIFICADO

El nuevo coronavirus SARS-CoV-2 desencadena la enfermedad respiratoria COVID-19. El virus se transmite principalmente entre las personas en forma de aerosol, a través de las gotas que se forman al toser o estornudar, pudiendo ser inhaladas.

CORONAVIRUS

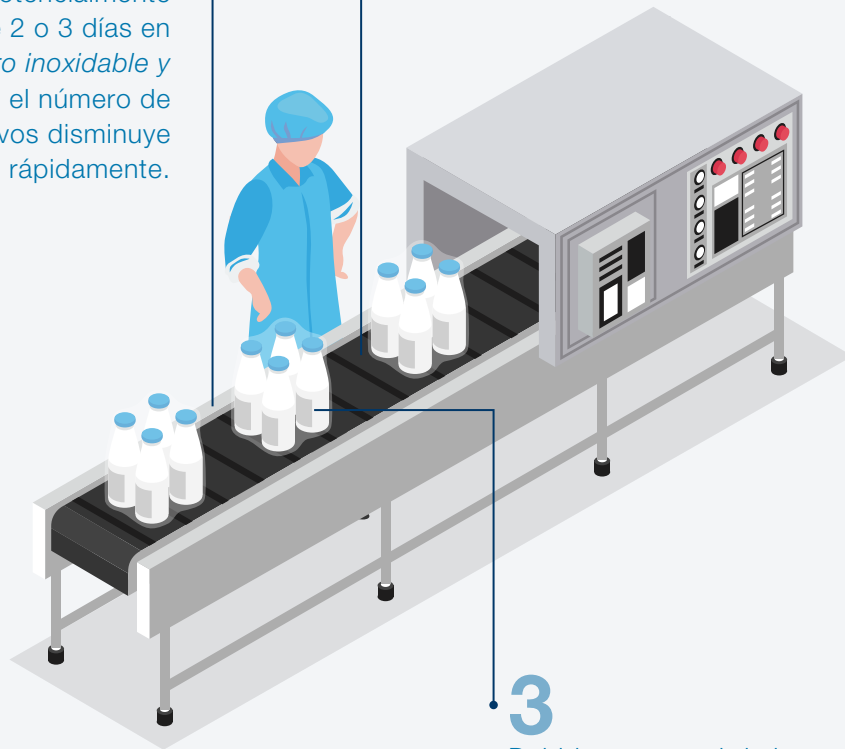


¿SABÍA QUE EL VIRUS SE PUEDE TRANSMITIR A TRAVÉS DE SUPERFICIES CONTAMINADAS POR ESTE?

1 El virus es potencialmente infeccioso durante 2 o 3 días en superficies (*acero inoxidable y plástico*) aunque el número de virus activos disminuye rápidamente.

2

La infección por contacto es sólo probable durante un corto período después de la contaminación, debido a la estabilidad relativamente baja de los coronavirus en el medio ambiente.



3

Debido a su recubrimiento, el virus es muy sensible a las sustancias disolventes de grasas como los alcoholes y los tensioactivos utilizados como disolventes de grasas en los jabones y agentes de limpieza.

”

Se recomienda en general la limpieza y/o desinfección de todas las superficies que se tocan con frecuencia

NUESTRO PORTAFOLIO

Teniendo en cuenta la recomendación de la OMS, ofrecemos un portafolio amplio y completo de análisis para la validación y control de los protocolos de limpieza y desinfección en todas las áreas.

- Detección de Covid-19 en superficies por metodología biología molecular (PCR)
- Detección de microorganismos patógenos en superficies (E.coli, Estafilococos aureus, Mohos y Levaduras, enterobacterias, coliformes fecales)
- Toma de aires por impactación
- Análisis de efectividad antimicrobiana



Información técnica Prueba Detección de COVID-19 en Superficies

Es una prueba de biología molecular PCR Cualitativa:

- El muestreo se realiza con hisopo
- Las partículas del virus se rompen con una solución tampón apropiada y el ARN puede ser purificado.
- El ARN se transcribe en ADN
- Finalmente, tiene lugar la reacción de PCR y por lo tanto la detección del Coronavirus.

Toma de la muestra

- Asesoría técnica con nuestro personal experto sobre los lugares de mayor exposición y riesgos donde se debe realizar controles más periódicos.
- Capacitación a los empleados y/o personas que el cliente asigne para realizar la toma de las muestras en sus instalaciones.
- Toma de las muestras con personal técnico de Angel Bioindustrial.

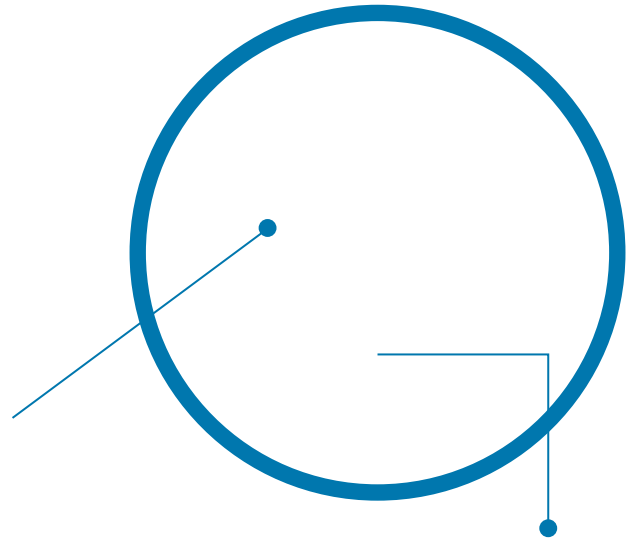
Avalamos el control y la efectividad de sus protocolos de limpieza y desinfección, garantizándoles a todos sus clientes y sus colaboradores áreas limpias y protegidas.

AMBIENTES LIMPIOS, LIBRES DE MICROORGANISMOS PATÓGENOS

El aire puede ser una fuente de contaminación importante en sus procesos, por eso necesario mantener un monitoreo constante.

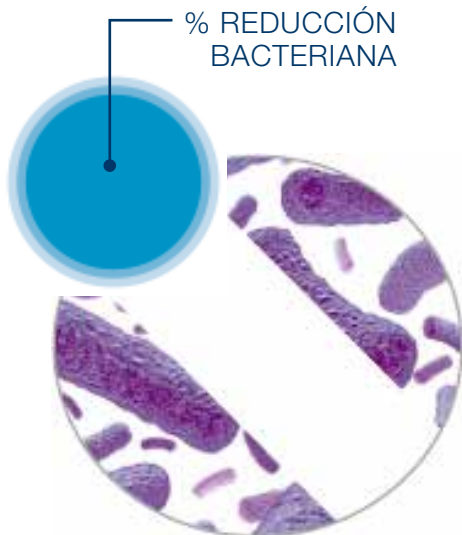
En Angel Bioindustrial ofrecemos la última tecnología para monitorear los ambientes garantizado que estén libres de microorganismos patógenos.

El muestreador de aire ha sido validado por la Health Protection Agency (HPA) para la eficiencia biológica siguiendo la norma ISO 14698-1.



Puede recolectar bacterias como *Staphylococcus epidermitis* S. subtilis y S. epidermitis (indicadores de eficacia física biológica) entre otros.

VALIDA LA EFECTIVIDAD DE LOS DESINFECTANTES EN TODOS PROCESOS (ANÁLISIS DE PODER BACTERICIDA)



Permite verificar que la concentración del bactericida de su producto desinfectante, cumple con todos los requisitos para ser utilizado como producto desinfectante

Este Análisis también le permite validar en su planta de proceso o lugar de trabajo, la efectividad del producto utilizado en sus protocolos de limpieza y desinfección.

COBERTURA

Contamos con una amplia cobertura que nos permite ofrecer servicios de toma y recolección de muestras en las principales ciudades de Colombia

