


	PROTOCOLO USO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19		
	Versión:001	Código: SST-PC-003	Fecha: 15/06/2020


Objetivo	Definir los parámetros para la selección, compra, uso, mantenimiento y disposición final, de los elementos de protección personal de bioseguridad con el fin de prevenir los riesgos inherentes COVID-19 en los colaboradores.
Alcance	Establecer los elementos de protección personal de bioseguridad para la prevención del Covid-19 en los colaboradores. Describir los elementos de bioseguridad sugeridos para la prevención de Covid-19 en los estudiantes.
Disposiciones legales	Todos los requerimientos para el uso y la implementación de elementos de protección personal en los lugares de trabajo para un ambiente saludable, se encuentran contemplados en: <ul style="list-style-type: none"> • Ley 9 de enero 24 de 1979 (Título III, artículos 122 a 124) • Resolución 2400 de mayo 22 de 1979 (Título IV, Capítulo II, artículos 176 a 201). • Resolución 666 de 2020
Responsabilidades	<ul style="list-style-type: none"> • Comité directivo: Asignar recursos para la gestión de los peligros y riesgos en el trabajo. Suministrar los EPP de bioseguridad para la prevención de Covid-19, sin ningún costo a los colaboradores. • Personal encargado de Compras: Suplir los elementos de protección personal de acuerdo a los parámetros establecidos en este procedimiento. • Colaboradores: Dar cumplimiento a los lineamientos establecidos en la institución. Utilizar adecuadamente los EPP de bioseguridad, disponerlos adecuadamente y utilizarlos siempre que estén en las instalaciones. Dar aviso inmediato al responsable de SST y jefe inmediato sobre la existencia de condiciones defectuosas del EPP. Procurar el cuidado integral de su salud. • Responsable SST: Garantizar la sensibilización del uso, mantenimiento y almacenamiento de los EPP de bioseguridad. Garantizar cumplimiento de los lineamientos para el uso de los EPP de bioseguridad. • Sensibilizar en la disposición final de estos elementos • Estudiantes, visitantes clientes, proveedores y contratistas: Dar cumplimiento a los lineamientos establecidos en la institución. Utilizar adecuadamente los EPP de bioseguridad, disponerlos adecuadamente y utilizarlos siempre que estén en las instalaciones. Procurar el cuidado integral de su salud
Descripción del Riesgo	<ul style="list-style-type: none"> • Presencia de síntomas asociados a COVID 19. • Daño a la salud de las personas de contacto directo de un área por persona con sospecha frente al COVID 19 o materialización del mismo. • Uso inadecuado de los EPP de bioseguridad como barrera al contagio por COVID-19.
Definiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Elementos de Protección Personal de Bioseguridad- E.P.P. Comprende todos aquellos dispositivos, accesorios y vestimentas de diversos diseños que emplea el colaborador/estudiante para prevenir el riesgo de contagio por Covid-19




	PROTOCOLO USO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19		
	Versión:001	Código: SST-PC-003	Fecha: 15/06/2020

Medidas generales	<p>La correcta utilización, almacenamiento y conservación de los elementos de protección personal de bioseguridad (EPPB) es una parte muy importante para asegurar su eficiencia.</p> <p>Estos elementos deben mantenerse en adecuadas condiciones de seguridad e higiene durante todo el tiempo que deban estar utilizándose. Si alguno sufre algún tipo de deterioro será necesaria su sustitución.</p> <p>Todos los elementos de protección personal de bioseguridad son de uso personal.</p> <p>Los EPP de bioseguridad deben mantenerse en buen estado de limpieza y funcionalidad.</p> <p>Los EPP de bioseguridad deberán disponerse de manera segura.</p>
Selección de los Elementos de Protección Personal de bioseguridad	<ul style="list-style-type: none"> • Grado de protección. • Cumplimiento de los requerimientos de las Normas Aplicables. • Facilidad, comodidad y confort durante su uso. • Facilidad de mantenimiento, reposición y disponibilidad de repuestos. • Se debe realizar la Matriz de EPP de bioseguridad de acuerdo a la especificación de la ficha técnica o certificación de cada elemento. Esta se debe actualizar cada vez que se realice una nueva compra. <p>SST-MR-005</p>
Compra	<ul style="list-style-type: none"> • La compra para EPP de bioseguridad para los colaboradores se realiza teniendo en cuenta el Procedimiento de selección de proveedores
Selección de los Elementos de Protección Personal de bioseguridad para colaboradores	
Tapabocas quirúrgico 	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: dispositivo que cubre la boca y nariz proporcionando una barrera que minimiza el riesgo de transmisión directa de gotas que contengan agentes infecciosos. Requiere registro sanitario. • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para el personal de salud (médicos y enfermeras (o), brigadistas) cocina / comedores y visitantes. • Instrucciones de uso: Lavar las manos antes de ponerlo y después de quitarlo; Asegúrese los cordones o la banda elástica en la mitad de la cabeza y en el cuello. Si es de elástico, ajústelas detrás del pabellón auricular. Ajústese la banda flexible en el puente de la nariz. Acomódesela en la cara y por debajo del mentón. Verifique el ajuste de la mascarilla. • Almacenamiento: Almacenar en un lugar limpio, fresco y libre de contaminación. No almacenar cerca de fuentes de calor ni de olor. • Disposición final: Caneca de pedal con doble bolsa negra debidamente rotulada.
Tapabocas de tela	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: Dispositivo que cubre la boca y nariz, proporcionando una barrera para minimizar la expulsión de gotas de saliva o salpicaduras del


	PROTOCOLO USO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19		
	Versión:001	Código: SST-PC-003	Fecha: 15/06/2020

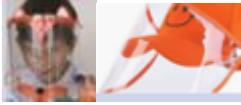



<p>anti fluido</p> 	<p>usuario al exterior al hablar, estornudar o toser; el elemento debe contar con registro Invima</p> <ul style="list-style-type: none"> • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para administrativos, docentes, recepción, servicios generales, mantenimiento, jardinería y vigilantes. • Instrucciones de uso: Lavar las manos antes de ponerlo y después de quitarlo; Asegúrese los cordones o la banda elástica en la mitad de la cabeza y en el cuello. Si es de elástico, ajústelas detrás del pabellón auricular. Ajústese la banda flexible en el puente de la nariz. Acomódesela en la cara y por debajo del mentón. Verifique el ajuste de la mascarilla. • Limpieza y desinfección: Realizar lavado de manos o limpieza con desinfectante antes y después de usar el tapabocas. lavar el tapabocas de tela con agua y jabón, déjelo secar al aire libre. • Almacenamiento: Almacenar en un lugar limpio, fresco y libre de contaminación. No almacenar cerca de fuentes de calor ni de olor.
<p>Mascarilla N95</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: dispositivo diseñado para proporcionar mayor protección respiratoria al poseer mayor capacidad de filtración y crear un sello hermético contra la piel. Requiere de registro sanitario. • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para el personal de salud (médicos y enfermeras (o), brigadistas). • Instrucciones de uso: Lavar las manos antes de ponerlo y después de quitarlo; coloque el respirador cubriendo la boca y nariz; el clip metálico debe quedar arriba; lleve la banda superior sobre su cabeza hasta apoyarla en la corona de la cabeza sobre las orejas; utilizando los dedos índice y medio de ambas manos, empezando en la parte superior, moldee el clip metálico alrededor de la nariz para lograr un ajuste seguro. • Almacenamiento: Almacenar en un lugar limpio, fresco y libre de contaminación. No almacenar cerca de fuentes de calor ni de olor.
<p>Visor/Gorra protector</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: Visor para rostro, fabricado en plástico, puede ser utilizado para protección contra fluidos. • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para el personal de salud (médicos y enfermeras (o), brigadistas), recepción, administrativos con atención a personal, docentes, servicios generales, mensajeros y vigilantes. • Instrucciones de uso: Colocar el cabezal de la careta en la cabeza del usuario y ajustar el cabezal según necesidad y confort. Si es gorra debe colocarla en la cabeza y hacer el ajuste correspondiente. • Limpieza y desinfección: limpiar la careta usando un paño y jabón suave; evitar usar limpiadores abrasivos, de esta manera conserva la vida útil del visor o material acrílico. repetir la operación sólo limpiando con agua. para finalizar, limpiar todas las partes con solución desinfectante. • Almacenamiento: Colocar la careta en lugar fresco y seco, designar un lugar en el área donde el visor esté protegido de rayaduras.
<p>Guantes no estériles</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: Barrera de protección para las manos elaborada en látex natural, color natural, anatómicos y lubricados con talco biodegradable. Producto que combina protección, destreza y comodidad. • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para personal de salud (médicos y enfermeras (o), brigadistas).


	PROTOCOLO USO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19		
	Versión:001	Código: SST-PC-003	Fecha: 15/06/2020



	<ul style="list-style-type: none"> • Instrucciones de uso: Lavar las manos antes de ponerlo y después de quitarlo; enfundarlo en la mano hasta obtener una perfecta adaptación y extender los guantes para que cubran hasta la del puño. • Almacenamiento: No almacenar ni utilizar este producto si está vencido. Protegerlo de temperaturas superiores a 30°C. Humedad relativa permanente: máximo 70%. • Disposición final: Caneca de pedal con doble bolsa negra debidamente rotulada.
<p>Bata anti fluidos desechable</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: Resistencia a la penetración de fluidos corporales en condiciones de ambiente seco y húmedo. Manga larga y puño resortado con cierre en la parte posterior. • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para la personal salud (médicos y enfermeras (o), brigadistas). • Instrucciones de uso: Cubra con la bata todo el torso, desde el cuello hasta las rodillas, los brazos hasta la muñeca y dóblela alrededor de la espalda. Átela por detrás a la altura del cuello y la cintura. • Almacenamiento: En lugar fresco y seco. Temperatura 5 a 30°C. • Disposición final: Caneca de pedal con doble bolsa negra debidamente rotulada.
<p>Bata / chaqueta en tela anti fluidos</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: Bata / chaqueta en material anti fluidos con resistencia a la penetración de fluidos corporales en condiciones de ambiente seco y húmedo. • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para docentes y persona de recepción. • Instrucciones de uso: Cubra con la bata / chaqueta todo el torso, desde el cuello hasta la cintura, los brazos hasta la muñeca. Ajustar la cremallera y/o botones central de cierre. • Limpieza y desinfección: lavar con agua y jabón, déjelo secar al aire libre. • Almacenamiento: En lugar fresco y seco. Temperatura 5 a 30°C.
<p>Capacitación en el uso y manejo adecuado de los EPP</p>	<p>Se brindará capacitación a los trabajadores y estudiante sobre el uso correcto y mantenimiento de los EPP de Bioseguridad. Las capacitaciones deben incluir información didáctica que explique cuándo y qué EPP debe usarse. Como evidencia de esta capacitación, se deberá firmar el formato registro de asistencia SST-FR-002</p>

<p>Recomendación de los Elementos de Protección Personal de bioseguridad para estudiantes</p>	
<p>Visor/Gorra protector infantil</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: Visor para rostro, fabricado en plástico, puede ser utilizado para protección contra fluidos. • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para niños de preescolar hasta

	PROTOCOLO USO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19		
	Versión:001	Código: SST-PC-003	Fecha: 15/06/2020

	<p>segundo de primaria. Su uso no reemplaza el uso de tapabocas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instrucciones de uso: Colocar el cabezal de la careta en la cabeza del niño y ajustar el cabezal según necesidad y confort. Si es gorra debe colocarla en la cabeza y hacer el ajuste correspondiente. • Limpieza y desinfección: limpiar la careta usando un paño y jabón suave; evitar usar limpiadores abrasivos, de esta manera conserva la vida útil del visor o material acrílico. repetir la operación sólo limpiando con agua. para finalizar, limpiar todas las partes con solución desinfectante. • Almacenamiento: Colocar la careta en lugar fresco y seco, designar un lugar en el área donde el visor esté protegido de rayaduras
<p>Tapabocas de tela anti fluido</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: Dispositivo que cubre la boca y nariz, proporcionando una barrera para minimizar la expulsión de gotas de saliva o salpicaduras del usuario al exterior al hablar, estornudar o toser; el elemento debe contar con registro Invima. • Usos: Este producto es de uso personal y obligatorio para los estudiantes de todos los niveles de la sede. • Instrucciones de uso: Lavar las manos antes de ponerlo y después de quitarlo; Asegúrese los cordones o la banda elástica en la mitad de la cabeza y en el cuello. Si es de elástico, ajústelas detrás del pabellón auricular. Ajústese la banda flexible en el puente de la nariz. Acomódesela en la cara y por debajo del mentón. Verifique el ajuste de la mascarilla. • Limpieza y desinfección: Realizar lavado de manos o limpieza con desinfectante antes y después de usar el tapabocas. lavar el tapabocas de tela con agua y jabón, déjelo secar al aire libre. • Almacenamiento: Almacenar en un lugar limpio, fresco y libre de contaminación. No almacenar cerca de fuentes de calor ni de olor.
<p>Delantal antifluído</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: Delantal en material anti fluido con resistencia a la penetración de fluidos corporales en condiciones de ambiente seco y húmedo. • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para niños de preescolar a primero de primaria. • Instrucciones de uso: Cubra con el delantal todo el torso, desde el cuello hasta la cintura, los brazos hasta la muñeca. Ajustar la cremallera y/o botones central de cierre. • Limpieza y desinfección: lavar con agua y jabón, déjelo secar al aire libre. • Almacenamiento: En lugar fresco y seco. Temperatura 5 a 30°C.
<p>Chaqueta en tela anti fluidos</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: Chaqueta en material anti fluido con resistencia a la penetración de fluidos corporales en condiciones de ambiente seco y húmedo. • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para los niños de todos los niveles. • Instrucciones de uso: Cubra con el delantal todo el torso, desde el cuello hasta la cintura, los brazos hasta la muñeca. Ajustar la cremallera y/o botones central de cierre. • Limpieza y desinfección: lavar con agua y jabón, déjelo secar al aire libre. • Almacenamiento: En lugar fresco y seco. Temperatura 5 a 30°C.

	PROTOCOLO USO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19		
	Versión:001	Código: SST-PC-003	Fecha: 15/06/2020

Elementos de Protección Personal de bioseguridad para visitantes	
<p>Tapabocas quirúrgico</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: dispositivo que cubre la boca y nariz proporcionando una barrera que minimiza el riesgo de transmisión directa de gotas que contengan agentes infecciosos. Requiere registro sanitario. • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para visitantes • Instrucciones de uso: Lavar las manos antes de ponerlo y después de quitarlo; Asegúrese los cordones o la banda elástica en la mitad de la cabeza y en el cuello. Si es de elástico, ajústelas detrás del pabellón auricular. Ajústese la banda flexible en el puente de la nariz. Acomódesela en la cara y por debajo del mentón. Verifique el ajuste de la mascarilla. • Almacenamiento: Almacenar en un lugar limpio, fresco y libre de contaminación. No almacenar cerca de fuentes de calor ni de olor. • Disposición final: Caneca de pedal con doble bolsa negra debidamente rotulada.
<p>Tapabocas de tela anti fluido</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción: Dispositivo que cubre la boca y nariz, proporcionando una barrera para minimizar la expulsión de gotas de saliva o salpicaduras del usuario al exterior al hablar, estornudar o toser. • Usos: Este producto es de uso personal, aplica para visitantes. • Instrucciones de uso: Lavar las manos antes de ponerlo y después de quitarlo; Asegúrese los cordones o la banda elástica en la mitad de la cabeza y en el cuello. Si es de elástico, ajústelas detrás del pabellón auricular. Ajústese la banda flexible en el puente de la nariz. Acomódesela en la cara y por debajo del mentón. Verifique el ajuste de la mascarilla. • Limpieza y desinfección: Realizar lavado de manos o limpieza con desinfectante antes y después de usar el tapabocas. lavar el tapabocas de tela con agua y jabón, déjelo secar al aire libre. • Almacenamiento: Almacenar en un lugar limpio, fresco y libre de contaminación. No almacenar cerca de fuentes de calor ni de olor.

El profesional de SST realizará revisión de protocolos de bioseguridad a proveedores y contratistas para hacer seguimiento del uso allí definido.