

	<p align="center">PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD DEL CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL “ MY GOLDEN WORLD KIDS” – CORONAVIRUS 2019-NcoV</p>
	<p align="center">CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i></p>

Edición	Nivel de Revisión	Páginas	Año De Emisión
Única	1	39	2020

CAMBIOS Y/O ACTUALIZACIONES			
Nivel de Revisión	Páginas Modificadas	Descripción del Cambio	Fecha

<p>Elaborado por:</p> <p align="center">Asesor de Seguridad y Salud Ocupacional</p>	<p>Aprobado por:</p> <p align="center">Carmen Aldana Oña Directora</p>
---	--

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO	
	CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

INDICE

1.- INTRODUCCION	3 – 5
2.- OBJETIVOS GENERALES Y ESPECIFICOS	5 – 6
3.- ALCANCE	6
4.- BIOSEGURIDAD	6 – 8
5.- PRECAUCIONES	8 – 12
6.- MEDIDAD DE SEGURIDAD – ACTIVIDADES	12 – 22
7.- TRABAJADORES Y ESTUDIANTES QUE NO DEBAN ASISTIR AL LUGAR DE TRABAJO	23
8.- DESCRIPCION DE LOS ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN DE ACUERDO A LA VALORACION DE RIESGOS	23 – 25
9.- DESCRIPCION DE LOS ELEMENTOS DE HIGIENE Y DESINFECCION	25
10.- ZONAS DE DESCONTAMINACION Y AISLAMIENTO	25 – 27
11.- MEDIDAD DE BIOSEGURIDAD PARA EL PERSONAL DE LIMPIEZA Y DESINFECCION DE CENTROS INFANTILES	27 – 30
12.- OBJETOS NO SEGUROS PARA PREVENIR CORONAVIRUS	30 – 32
13.- FUENTES Y MEDIOS DE VERIFICACION	32
14.- NORMATIVAS APLICABLES	33
15.- ANEXOS	34-39
16.- PROTOCOLO DE LEVANTAMIENTO DE CERCO EPIDEMIOLOGICO CORONAVIRUS 2019	40 - 45
17.- CALCULO SUPERFICIE Y PERSONA POR AREA	46

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

1. INTRODUCCIÓN

El 31 de diciembre de 2019 las autoridades chinas notificaron a la Organización Mundial de la Salud (OMS) un brote de neumonía en la ciudad de Wuhan, provincia Hubei. El 7 de enero de 2020 se identificó como agente causal un nuevo coronavirus del grupo 2B, de la misma familia del SARS, que se denominó como SARS-CoV-2. El 11 de febrero, la OMS denominó como COVID -19 a la enfermedad producida por este virus. Con base en la progresión de la situación mundial y las recomendaciones del Comité de Emergencia del RSI, la OMS declaró la «Emergencia de salud pública de preocupación internacional» (PHEIC)².

A nivel mundial 186 países han confirmado casos de COVID-19, el número de casos confirmados es de 416.916 y el número de muertes es de 18.565, sin embargo, con los datos disponibles, la tasa de letalidad aún es inferior a la presentada por el SARS y por el MERSCov.

Aunque aún no se cuenta con una vacuna específica para hacer frente a este problema de salud, se ha avanzado rápidamente para comprender el potencial de transmisión del virus SARS-Cov-2, la gravedad de la enfermedad y las poblaciones con mayor riesgo. Por la tipificación genética del virus se cuenta con pruebas diagnósticas.

En Ecuador, el primer caso se confirmó en una mujer ecuatoriana procedente de Madrid España que había arribado el 14 de febrero del 2020 y días después presentó síntomas relacionados con la enfermedad, pero no fue hasta el 29 de febrero que el Ministerio de Salud Pública de Ecuador anunció el primer caso confirmado de coronavirus, siendo el tercer país de la región en presentar infectados dentro de su territorio.

Durante los primeros días de marzo se confirmaron otros 10 casos más de [COVID-19](#) en el país, y la observación de conexiones y allegados de los casos positivos realizada por el Ministerio de Salud Pública de Ecuador alcanzaba las 177 personas en las provincias de [Guayas](#) y [Los Ríos](#). También se dio a conocer la cuarentena

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO	
	CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO	
	<i>Ver. 001-2020</i>	

obligatoria de un navío en el puerto de [Guayaquil](#), debido a que una de las personas que se encontraba en el buque ecuatoriano de guerra era familiar de la paciente cero y tuvo contacto con la misma. Alrededor de 50 personas estaban dentro de la embarcación que se mantuvo aislada.

El 13 de marzo se registró la primera muerte por COVID-19 en el país, quien fuera la primera infectada que llegó desde España. Al 14 de marzo quien fuera hermana de la paciente cero de Ecuador, fallece por la misma causa. Los casos reportados para el 26 de marzo eran 1382 confirmados en 21 provincias del país, el Ministerio de Salud comunicó de 34 decesos, procedentes en su mayoría de las provincias del [Guayas](#), [Pichincha](#) y [Los Ríos](#), en la información también se registró a 1778 casos sospechosos, junto con 1676 descartados, y se mantiene la cifra de pacientes recuperados. Catalina Andramuño, quien fuera Ministra de Salud Pública durante la primera etapa de brote de la pandemia en el país, afirmó que las cifras se seguirían duplicando diariamente, porque el país se encontraba en la fase de contagio comunitario. Además, el gobierno nacional decidió restringir la libre circulación de las personas para evitar la propagación del [COVID-19](#).

A un mes del primer caso confirmado en el país, el 29 de marzo ya se registraban 1924 casos confirmados y 58 víctimas por el COVID-19, además existen infectados en 23 de las 24 provincias del Ecuador. La provincia del [Guayas](#), la más afectada por el brote, contenía 1377 contagios en sus ciudades y poblados. El 1 de abril se contabilizaban 2 758 contagios y 98 fallecidos según las cifras oficiales del gobierno ecuatoriano, convirtiéndolo en el país sudamericano con mayor cantidad de afectados [per cápita](#). Al 10 de abril se contabilizaron 7161 casos de contagio en el país junto a 297 fallecidos; esta cifra en relación a la del día anterior de 4965 refleja una subida de 2466 casos en menos de 24 horas, que se explica por la implementación de las pruebas rápidas para la detección de los casos según la Ministra de Gobierno [María Paula Romo](#).

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

El puerto principal del Ecuador y la segunda ciudad más poblada, [Guayaquil](#) es la que experimenta a ritmo creciente el contagio comunitario, junto a la capital de la nación, [Quito D. M.](#), en menor medida.

El conocimiento disponible y la similitud de SARS-Cov-2 con otros virus, la experiencia mundial y del país frente a esta amenaza y a otras experiencias anteriores, además del ejercicio continuo de fortalecimiento de las capacidades del sistema de vigilancia y respuesta en salud pública, son la base de este plan de contingencia para responder ante la emergencia por COVID-19. Con la finalidad de evitar o reducir el daño que el COVID-19 puede ocasionar en la Comunidad Educativa, el plan establece las directrices nacionales que permitan implementar acciones durante las fases de preparación, contención y mitigación de la epidemia.

De esta forma, este plan de contingencia corresponde a un plan de acción, que parte de la identificación y priorización de escenarios de riesgo para formular medidas adicionales a las existentes para hacer frente.

Ante ello, las autoridades de los Centros de Desarrollo Infantil estiman pertinente crear y poner en conocimiento de toda la comunidad educativa un **PLAN DE CONTINGENCIA** que ayude a prevenir, controlar la propagación y reaccionar ante la presencia de posibles casos de COVID-19, enfermedad epidemiológica que pueda ingresar en cualquier momento a las instituciones educativas y afectar directamente a nuestros niños, personal docente - administrativo padres de familia y demás personas que visita diariamente las institución.

2. OBJETIVO GENERAL

Establecer y estandarizar la aplicación de medidas de bioseguridad y salud en el trabajo, que permitan evitar, disminuir, minimizar o eliminar la transmisión, proliferación y contagio de COVID-19, en estudiantes, docentes, empleados y

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

demás colaboradores del Centro de Desarrollo Infantil “My Golden World Kids”, durante el periodo electivo.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- 1.- Contribuir a la creación de modelos de comportamiento del personal docente dentro del ambiente de trabajo con el fin de proteger a los niños y niñas, protegerse así mismo, al usuario y a la comunidad.

- 2.- Estandarizar protocolos de actuación del personal docente para que adopte conductas a seguir frente a problemas relacionados con el covid-19.

- 3.- Sensibilizar al personal docente sobre la importancia de la aplicación de las normas de bioseguridad.

3. ALCANCE

El programa podrá ser aplicado por todos los puestos de trabajo, indistintamente de su área y la jerarquía de los docentes.

4.- BIOSEGURIDAD

Tomando en cuenta que “la bioseguridad es el conjunto de medidas preventivas destinadas a mantener el control de factores de riesgo y con el fin de reducir o eliminar los peligros para la salud del personal, la comunidad y el medio ambiente”, los principios de la misma se resumen en:

- 1. Universalidad:** medidas que deben involucrar a todos los docentes de todos los establecimientos de educación inicial. Todo el personal debe cumplir las precauciones

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

y estándares de manera rutinaria para prevenir la exposición que pueda dar origen al contagio del covid -19, a través de los cuales, los materiales utilizados en las actividades diarias, son desinfectados o eliminados sin riesgo.”

2. Uso de barreras: “evitar la exposición directa a fluidos orgánicos potencialmente contaminantes, mediante la utilización de materiales adecuados que se interpongan al contacto de los mismos.”

3. Medidas de eliminación de material contaminado: “conjunto de dispositivos y procedimientos adecuados, a través de los cuales los materiales utilizados en la atención a los infantes, son depositados y eliminados sin riesgo.”

De acuerdo con estos principios, tienen riesgo de exponerse a factores adversos relacionados con bioseguridad, los siguientes:

Los niños y niñas “representan una población con alto riesgo de sufrir contagio al estar expuestos o llevar a cabo contactos inseguros con diferentes tipos de fluidos corporales y microorganismos que se encuentran en el ambiente general; más cuando presentan patologías debilitantes o situaciones de inmunodeficiencia que facilitan el desarrollo de enfermedades oportunistas.

“**Los profesionales de la educación** que, en contacto con los alumnos no utilicen dispositivos para protección personal (traje de bioseguridad, guantes, mascarilla, gafas y/o protector ocular), o que durante su actividad se encuentren expuestos a fluidos corporales.

“**Los trabajadores de cocina y limpieza** constituyen una población con alto riesgo de sufrir contagio, por la elevada probabilidad que tienen de llevar a cabo contactos inseguros con diferentes tipos de fluidos corporales y microorganismos que se

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

encuentran en el ambiente donde se desenvuelven. La exposición y el contagio ocurren especialmente cuando no hay protección adecuada y se omiten las precauciones mínimas de bioseguridad.”

“**Otras personas** que concurren o que se encuentran en las instalaciones educativas tales como familiares, acompañantes, trabajadores de la administración, visitantes y en general todas las personas que asisten a las instituciones se encuentran expuestos al riesgo de sufrir contagio por el contacto o la exposición insegura con fluidos corporales y microorganismos que se encuentran en el ambiente

La comunidad en general.

5.- PRECAUCIONES

Precauciones estándar en la atención de Centros de Desarrollo Infantil

“Las precauciones estándares tienen por objeto reducir el riesgo de transmisión del virus transmitidos por la saliva al ser expulsada por la tos en personas infectadas. Son las precauciones básicas para el control de la propagación del virus que se deben usar, como un mínimo, en la atención de todos.

Precaución. 1 Higiene de manos

“Término genérico referido a cualquier medida adoptada para la limpieza de las manos” ya sea por fricción con un preparado de base alcohólica o lavado con agua y jabón, “con el objetivo de inhibir el virus.

Precaución 2. Equipo de protección personal (EPP)

“Se refiere a una serie de barreras que se utilizan solas o combinadas para proteger las membranas mucosas, las vías respiratorias, la piel y la ropa del contacto con agentes infecciosos como el covid-19. La selección de los equipo de protección personal se basa en la naturaleza de la interacción entre el docente y alumno

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

“Tanto el personal como los niños y niñas debe trabajar protegidos con el equipo de protección personal para prevenir de manera significativa la exposición al virus.

Precaución 3. Uso de guantes

De acuerdo a la Organización Mundial de la Salud (OMS), los guantes médicos se definen como insumos desechables utilizados durante los procedimientos.

Se recomienda usar guantes en toda actividad que pueda llevar a exposición de fluidos corporales y/o contacto con membranas mucosas.

El uso de guantes en la prevención de la contaminación de las manos en los docentes, ayuda a reducir la transmisión de patógenos en el cuidado de la salud, lo cual se respalda en varios estudios clínicos.

Sin embargo, tanto los docentes como la comunidad deben saber que el uso de guantes no proporciona protección completa contra la contaminación de las manos. Los guantes pueden tener pequeños defectos por donde se filtran los patógenos o los mismos pueden llegar a las manos durante el retiro de los guantes. Por tal motivo, el lavado de manos con agua y jabón sigue siendo la base para garantizar la descontaminación después de quitarse los guantes.

El docente debe estar en conocimiento sobre el momento para colocarse y retirarse los guantes. Se debe procurar no usar guantes contaminados (por almacenamiento, colocación o retiro inadecuados).

Precaución 4. Dispositivos de protección respiratoria

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

“Uno de los peligros ocupacionales en el entorno, es la transmisión aérea de ciertas enfermedades infecciosas. El potencial de exposición no se limita a ninguna persona sea adulto o infante

Para ello existen recursos como son las mascarillas que sirven de barreras aéreas, y estas deben de tener ciertas especificaciones:

Figura 1. Especificaciones de las mascarillas

- (1) Respirador N95 con mascarilla de filtrado, con buen ajuste. Probado y aprobado por NIOSH,
- (2) Mascarilla quirúrgica, no se ajusta a la cara y crea espacios por donde entrar partículas. Autorizado por la FDA,
- (3) Respirador N95 quirúrgico con mascarilla de filtrado, con buen ajuste y resistente a líquidos. Probado y aprobado por NIOSH y autorizado por la FDA.

Las mascarilla de filtrado son una parte importante del control de infecciones en los entornos de salud. A diferencia de las mascarillas quirúrgicas, los respiradores están diseñados específicamente para proporcionar protección respiratoria al crear un sello hermético contra la piel y no permitir que pasen partículas que se encuentran en el aire, entre ellas, virus.

Técnica para colocarse y retirarse la mascarilla.

Lávese bien las manos antes de ponerse y quitarse el respirador:

- Si ha usado con anterioridad un respirador que le ha ajustado bien, use el mismo tamaño, modelo y la misma marca.
- Revise si el respirador está en buenas condiciones. Si el respirador parece estar dañado, **no lo use**. Reemplácelo con uno nuevo.
- Evite que haya vello facial, hebras de cabello, joyas, lentes, prendas de vestir o cualquier otra cosa entre el respirador y su cara o que esté

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

previniendo la colocación adecuada del respirador.

-Siga las instrucciones que vienen con el respirador.

Precaución 5. Uso de protección ocular

“Es obligatorio cuando nos encontramos en ambientes de poca circulación de aire y el ambiente este con acumulación de personas que puedan generar salpicaduras, esquirlas, gotas o aerosoles, con el fin de proteger los ojos y la piel del rostro, de infecciones en los ojos ocasionadas por la carga viral potencialmente patógena que éstos contienen

Objetivo

“Proteger membranas mucosas de ojos, durante el trabajo en el centro infantil y cuidados de infantes con actividades que pueden generar aerosoles y salpicaduras de fluidos corporales, secreciones, excreciones. Los lentes deben ser amplios y ajustarlos al rostro para cumplir eficazmente con la protección.”

Características de la careta:

- Debe ser de bajo peso.
- Debe resistir adecuadamente al impacto.
- Debe ser graduable al tamaño de la cabeza.
- Debe tener neutralidad óptica.

Mantenimiento

- El visor debe ser lavado con jabón enzimático y agua y secado con pañuelos faciales (nunca con toallas o materiales abrasivos).
- Tener precaución por caídas al colocarlas con el visor hacia abajo y guardar en el estuche respectivo.

Precaución 6. Uso de gorro

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

“El cabello facilita la retención y posterior dispersión de microorganismos que flotan en el aire, por lo que se considera como fuente de infección y vehículo de transmisión de microorganismo.

Indicaciones y recomendaciones De uso obligatorio, es una barrera efectiva contra gotitas de saliva, aerosoles y otros contaminantes que pueden depositarse en el cabello de las personas que se encuentran en las áreas antes mencionadas. Evita que micro partículas que se desprenden del cabello pueda llegar a la boca del infante.

Precaución 8. Higiene respiratoria

Las personas con síntomas respiratorios deben aplicar las medidas de control de focos respiratorios:

“Cubrirse la nariz y la boca al toser/estornudar con un pañuelo descartable o mascarilla, eliminar los pañuelos descartables y mascarillas usados y realizar higiene de las manos después del contacto con secreciones respiratorias.

Precaución 9. Limpieza en establecimientos de unidades educativas.

Realice los procedimientos adecuados para la limpieza diaria y desinfección de superficies del entorno y otras superficies que se tocan con frecuencia.

6.- MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD

A continuación, se presentan las actividades a desarrollarse en las instalaciones:

Tema	Descripción
Prohibiciones Generales del Centro de Desarrollo Infantil “My Golden World Kids”,	1. Se prohíbe compartir equipo de protección individual, accesorios personales, juguetes y elementos del aula de clases. 2. Se prohíbe el contacto físico, incluido el dar la mano o beso.

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Tema	Descripción
	<p>3. Se prohíbe tocarse los ojos, la nariz, la boca y escupir.</p> <p>4. Se prohíbe compartir alimentos y bebidas en las aulas del centro educativo.</p> <p>5. Se prohíbe a los estudiantes ingresar con alimentos que no se encuentren en empaques herméticos, plásticos y desinfectados.</p> <p>6. Se prohíbe el uso del cabello suelto para las docentes.</p> <p>7.- Se prohíbe el uso de accesorios, sean estas pulseras, anillos, collares, vinchas grandes.</p> <p>8.- Se prohíbe uñas largas y pintadas.</p> <p>9.- Se prohíbe el uso del celular durante la jornada de trabajo.</p> <p>10.- Se prohíbe el uso de mochilas de ruedas.</p> <p>11.- Se prohíbe el uso de carteras o bolsos que no sean Institucionales</p> <p>12.- se prohíbe consumir alimentos dentro de las aulas.</p>
<p>Medidas para realizar Desplazamientos:</p> <p>a) Al lugar de trabajo</p> <p>b) Retorno al hogar</p> <p>c) En misión</p>	<p>Medidas generales para desplazamientos del personal y estudiantes:</p> <p>1. Portar mascarilla, sombrero con protección facial y overol de bioseguridad para desplazarse, indistintamente del medio de</p>

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Tema	Descripción
	<p>transporte que utilicen.</p> <p>2. Limpieza y desinfección de manos antes y después de utilizar medios de transporte.</p> <p>3. Guardar distancia interpersonal con las otras personas, indistintamente del medio de transporte que utilicen de 2 metros.</p> <p>Medidas preventivas para desplazamientos del personal en misión:</p> <p>1. Prioridad el uso transporte individual o de ser el caso se contratará el servicio de transporte puerta a puerta tanto al ingreso como a la salida.</p> <p>2. Limpiar y desinfectar su medio de transporte después de cada uso. Con especial énfasis en llantas, cajuela, asientos y compuertas utilizadas.</p>
Medidas de seguridad y salud para todo trabajador y estudiantes	<p>1 PASO.- TOMA DE TEMPERATURA- Uso de termómetro infrarrojo. Todos los días para ingresar al centro se medirá la temperatura, si algún niño o personal presenta una lectura fuera de lo normal, no podrá ingresar.</p> <p>2 PASO.- LIMPIEZA DE CALZADO.- Los niños y docentes que ingresan deben pasar por la bandeja</p>

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Tema	Descripción
	<p>de DESINFECCION.</p> <p>3.- LIMPIEZA DE MOCHILA.- La docente rosear alcohol en las mochilas</p> <p>4 PASO.- CAMBIO DE CALZADO.- Encontrará una zapatera para luego de la desinfección del calzado se cambie por otro calzado específicamente cross.</p> <p>5 PASO.- LAVADO DE MANOS.- Se instalará un lavabo con todos los implementos de higiene y desinfección (jabón líquido, papel toalla y gel antibacterial).</p> <ul style="list-style-type: none"> • El empleador determina como obligatorio el uso de mascarilla reusable durante la jornada laboral para todo el personal que mantenga actividades con infantes a menos de 2 metros de distancia. Estas mascarillas serán dos veces cambiadas durante la jornada. • El personal del centro educativo deberá vigilar que los estudiantes no acerquen a su cara objetos o manos, o cualquier elemento posiblemente contaminado. Para ello los

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Tema	Descripción
	<p>juguetes u objetos estarán ubicados en una superficie alta y que ser manipula por la docente.</p> <ul style="list-style-type: none"> Los trabajadores y estudiantes deberán mantener la distancia interpersonal de al menos 2 metros, tanto en la entrada y salida del establecimiento como durante la permanencia en el mismo. Para lo cual, la organización marcará los espacios donde se deberán ubicar los estudiantes y profesores. Así como también, el aforo máximo del aula y espacios comunes. <p>EXTERIOR.- Se colocará en la vereda señaléticas de 1,5 metros.</p> <p>INGRESAR.- Se marcará un área de entrada y de salida.</p> <p>INTERIOR.- En cada espacio o ambiente se realizará dos tipos de señaléticas: circulo pequeño para niños, circulo grande para docente.</p> <ul style="list-style-type: none"> Se dispondrán de dispensadores de gel con alcohol al 70% que cuente con Registro Sanitario emitido por el ARCSA, en la entrada del centro educativo (zona de descontaminación) y en cada aula o área

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Tema	Descripción
	<p>común.</p> <p>En estas canastas de desinfección encontrará gel antibacterial, papel toalla, paños húmedos y alcohol.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El centro de desarrollo infantil deberá disponer de porta pañuelos desechables en el local. En función de, reemplazar toallas y elementos de uso común que puedan ser fuente de contagio. • Los profesores o trabajadores en general deberán vigilar que los elementos de uso común para los estudiantes se encuentren limpios y desinfectados antes de cada uso. Para ello el personal de aseo y mantenimiento inspeccionará y desinfectará constantemente cada área. • Todos los contenedores de desechos, deberán contar con tapa y ser accionados por pedal. • Toda persona dentro del centro de desarrollo infantil deberá seguir la señalética de distanciamiento en el piso y rutas de circulación dispuestas en el

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Tema	Descripción
	<p>establecimiento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • La dirección promocionará y tendrá como prioridad el organizar reuniones con padres de familia a través de plataformas virtuales y evitar aglomeraciones. • El personal y estudiantes vulnerables y de atención prioritaria de la organización mantendrá el uso de medios electrónicos mientras dura la emergencia sanitaria. El personal vulnerable o de atención prioritaria se determinará a partir de la encuesta de salud y/o a partir de criterio médico.
Medidas de seguridad y salud en el trabajo para trabajadores del centro de desarrollo infantil	<ol style="list-style-type: none"> 1. Evitar utilizar equipos y dispositivos de otros compañeros. En caso de que sea necesario compartir elementos de trabajo, el personal deberá lavar y desinfectar sus manos inmediatamente después de usarlos. 2. La dirección y supervisores deberán llevar un registro de control de visitas que ingresaron a las instalaciones. 3. Lavar y desinfectar frecuentemente las manos, especialmente después de toser o estornudar y

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Tema	Descripción
	<p>después de tocar superficies potencialmente contaminadas. El lavado deberá durar al menos 40 segundos.</p> <p>4. Cubrir la nariz y la boca con un pañuelo desechable al toser y estornudar, para luego desecharlo. Si no se dispone de pañuelos, se deberá emplear la parte interna del codo sin quitarse la mascarilla para no contaminar las manos.</p> <p>5. Los materiales y objetos de uso común deberán ser limpiados y desinfectados antes y después de usarlos. Con especial énfasis en agarraderas, perillas de puerta, juguetes, controles, teléfonos, elementos plásticos, estanterías y entre otros.</p> <p>7. Se realizará limpieza y desinfección en todo el local, previo al ingreso del personal y estudiantes, cada tres horas y al final de la jornada laboral.</p> <p>8. Solo se permitirá ingerir líquidos al personal para ello debe contar con su tomatodo y estudiantes que cuenten con su recipientes (vaso metálico personalizado). Para servirse los alimentos cada niño contará con su propia vajilla metálica y se servirá sus alimentos manteniendo</p>

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Tema	Descripción
	<p>la distancia y con supervisión de su docente.</p> <p>9. Uso de equipo de protección individual en todo momento obligatorio. Los cuales deberán ser desinfectados y desechados conforme la vida útil de los mismos.</p> <p>Niños.- uso diario y permanente del mandil institucional elaborado en los materiales antifluidos, cross.</p> <p>Docentes.- uniforme anti fluidos, gorro, cross y mandil.</p> <p>Personal de Limpieza.- obrerol bioseguridad, botas de caucho, guantes industriales, protector facial.</p> <p>Personal de Cocina.- pantalón plomo a cuadros, chaqueta manga larga color blanco, mandil largo en blanco con un bolsillo en el centro, zapatos cross 100% antideslizantes, malla y gorro, guantes, sin joyas.</p> <p>10. Desinfectar con gel hidroalcohólico al 70% el celular y elementos personales después de terminar las actividades.</p> <p>11. El personal dedicará tiempo a la promoción de la salud e higiene con los estudiantes.</p>

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Tema	Descripción
Medidas de seguridad y salud en el trabajo para comedores y áreas comunes del centro educativo	<p>1. Se deberá mantener distanciamiento social de al menos 2 metros. Para lo cual, se señalará con cinta adhesiva los espacios que deberán mantenerse vacíos.</p> <p>Comedor.- Encontrará un señalética animada para colocar y ubicarse en el espacio apropiado.</p> <p>2. El personal al inicio de la jornada deberá receptor los recipientes de comida de los estudiantes y guardarlos en la cocina previamente desinfectada.</p> <p>3. El personal deberá entregar los alimentos a los estudiantes que se encuentren desinfectados, vigilando el uso de cubiertos y evitando su manipulación.</p>
Medidas de seguridad y salud en el trabajo para el personal de limpieza	<p>1. Usar adecuadamente los equipos de protección dispuestos según la evaluación de riesgo biológico.</p> <p>2. Controlar y verificar la carga o reposición inmediata de jabón de manos, alcohol desinfectante y papel higiénico en los dispensadores respectivos de todas las áreas</p>

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Tema	Descripción
	<p>3. Desinfectar, de manera periódica, las superficies y elementos de trabajo</p> <p>4. Una vez finalizada la limpieza, y tras despojarse de guantes y mascarilla, es necesario que el personal de limpieza realice una completa higiene de manos, con agua y jabón, por al menos 40 segundos.</p> <p>5. El local deberá fumigar todas sus instalaciones y elementos internos cada semana, cuando no se encuentren los estudiantes, con el desinfectante adecuado para cada superficie, y cada fin de semana el personal de limpieza realizará una desinfección profunda de todos los implementos.</p> <p>6. Registrar cada limpieza y desinfección realizada en el centro de desarrollo infantil.</p>
Medidas de seguridad y salud en el trabajo para estudiantes	<p>1. No se recomienda a los niños por su edad, el uso de mascarillas, protectores faciales o guantes para protegerse de la infección en el ámbito educativo.</p> <p>2. Evitar el uso compartido de libros y papelería, juguetes y otros elementos de enseñanza. En tal caso, realizar antes de cada uso limpieza y desinfección.</p>

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Tema	Descripción
	<p>3. Supervisar a los niños cuando usan el desinfectante de manos para evitar su ingestión. Después de ayudar a los niños con el lavado de manos, el personal también debe lavarse las manos.</p>

7. TRABAJADORES Y ESTUDIANTES QUE NO DEBEN ASISTIR AL LUGAR DE TRABAJO

- Personas que presenten sintomatología (tos, fiebre, dificultad al respirar, etc.) que pudieran estar asociadas con el COVID-19, hasta descartar la confirmación de un caso positivo.
- Personas que han estado en contacto estrecho —o han compartido un espacio físico sin guardar la distancia interpersonal— con una persona diagnosticada con COVID-19, incluso en ausencia de síntomas, por un período de al menos 14 días.
- Personas que se encuentran dentro de los grupos de atención prioritaria (personas de la tercera edad, mujeres embarazadas) o que padezcan enfermedades catastróficas o afecciones médicas anteriores como hipertensión arterial, enfermedades cardiovasculares, diabetes, enfermedades pulmonares crónicas, cáncer, inmunodepresión y personas que hayan reportado alguna enfermedad preexistente y que se consideren parte de este grupo.
- Personas mayores a 60 años.

8. DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS Y EQUIPO DE PROTECCIÓN DE ACUERDO A LA VALORACIÓN DE RIESGOS

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

8.1. Personal con exposición a riesgo alto

a) Mascarilla. – El personal podrá usar los siguientes tipos de mascarillas:

- ✓ N95: Se utilizarán mascarillas N95 cuando el trabajador se encuentre en riesgo alto. Estas mascarillas deberán usarse por un tiempo máximo de 8 horas consecutivas.

b) Overol o ropa de trabajo de material antifluido

c) Monogafas o protector facial

d) Guantes. – Los guantes podrán ser de tipo látex o nitrilo, sin poder reusarse.

e) Gorro

f) botas

8.2. Personal con exposición a riesgo mediano

a) Mascarilla. – El personal podrá usar los siguientes tipos de mascarillas:

- ✓ Las mascarillas reutilizables deberán lavarse después de cada día de uso.
- ✓ Mascarilla quirúrgica: Estas mascarillas deberán usarse hasta que se humedezcan puesto que, no son reusables.

b) Overol o ropa de trabajo de material antifluido

c) Monogafas o protector facial

d) Guantes. - Los guantes podrán ser de tipo látex o nitrilo, sin poder reusarse.

Su uso es recomendado en personal que realiza actividades de aseo o si se realizan manipulación de residuos, para el resto de las actividades es recomendable el lavado continuo de manos con agua y jabón.

8.3. Personal con exposición a riesgo bajo

a) Mascarilla. – El personal podrá usar los siguientes tipos de mascarillas:

- ✓ Las mascarillas reutilizables deberán lavarse después de cada día de uso.
- ✓ Mascarilla quirúrgica: Estas mascarillas deberán usarse hasta que se

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

humedezcan puesto que, no son reusables

- c) Overol o ropa de trabajo de material antifluido
- d) Monogafas o protector facial

8.4. Uso de mascarilla

- Antes de colocarse la mascarilla, el personal debe lavar y desinfectar sus manos
- Asegurar que no haya espacios entre su cara y la máscara.
- Evitar tocar la mascarilla mientras la usa. En caso de hacerlo, el personal debe lavar y desinfectar sus manos
- Retirar la mascarilla por detrás (sin tocar la parte delantera)
- Almacenar la mascarilla en contenedores sanitizados y con tapa.
- Las mascarillas y respiradores se deben mantener en su empaque original si no se va a utilizar. No se recomienda guardarlos sin empaque en bolsos o bolsillos sin una protección puesto que se pueden contaminar, romper o dañar.
- No se los debe colocar sin protección por riesgo de contaminación.

9. DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS DE HIGIENE Y DESINFECCIÓN a) Productos para Descontaminación por área

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NCoV	
	CÓDIGO Ver. 001-2020	

Métodos de limpieza y desinfección	1/2 Taza de cloro por cada litro de agua	Un cucharadita de cloro por cada litro de agua	Alcohol al 70%	Temperatura (Agua hirviendo)	Agua con Jabón o detergente	Una (1) cucharada de Bicarbonato por cada litro de agua por 10 minutos.	1 litro de cloro por cada caneca de agua (20 litros)	Amonio cuaternario, conforme especificación de fabricante
Superficies: Pisos, baño, cocina, mesones, cerraduras.	✓	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✓
Alimentos: Frutas, verduras sin envoltura.	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✓
Utensilios de cocina: Cuchillo, tenedor, cuchara.	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Espacios de trabajo: Área administrativa y técnica	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✓
Vehículos: Parte interna	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓
Vehículos: Parte Externa	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✓
Cilindros presurizados: Gas GLP, Acefileno, Oxígeno	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
Adquisiciones de materiales	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✓
Celulares, tablets o bisuteria.	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Dinero: Billetes y monedas	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✓
Herramienta menor y maquinaria	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✓
Áreas externas y de tránsito: aceras y cerramientos	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓
Equipo de Protección Personal	✗	✗	PAÑO CON	✗	✓	✗	✗	✗
Prohibido	Mezclar con otras sustancias		Alcohol menor al 70%	Temperaturas menores a 70°	Ingerir	Mezclar con otras sustancias		
Peligro	Irritante		Inflamable	Quemaduras	Intoxicación	Intoxicación		
Hazlo						Gargaras	Con ayuda de equipos de aspersión.	Segun recomendaciones del

Nota: Los productos deberán contar con Registro Sanitario emitido por la Agencia de Regulación y Control Sanitario, ARCSA

10. ZONAS DE DESCONTAMINACIÓN Y AISLAMIENTO

1. Zona de descontaminación

La zona de descontaminación deberá contar con los siguientes requisitos:

- ✓ Señalización sobre la forma correcta de colocación y retiro de equipo de protección personal. Se deberá ubicar en el ingreso a las instalaciones.
- ✓ Contener recipientes individuales para el almacenamiento de material posiblemente contagiado o no necesario para ingresar al centro educativo.
- ✓ Alfombra de desinfección de zapatos.
- ✓ Dispensador de desinfectante (bomba dispensadora)

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

- ✓ Dispensador de alcohol al 70%

2.- Zona de ingreso a la zona de descontaminación

Instrucciones de ingreso para las zonas de descontaminación para personal del centro de desarrollo infantil, estudiantes y visitantes:

- ✓ Dejar en los recipientes sanitizados y con tapa aquellas prendas no necesarias para ingresar a la institución o posiblemente contaminadas.
- ✓ Desinfectar sus manos.
- ✓ Los elementos u objetos que ingresen a la institución deberán ser desinfectados.
- ✓ Dejar sus zapatos y colocarse aquellos que van a utilizarse dentro del centro las instalaciones.
- ✓ Colocarse overoles o ropa antifluido para ingresar a las aulas y áreas comunes.
- ✓ En el caso de trabajadores y visitantes, colocarse su equipo de protección individual.
- ✓ Se restringe el ingreso de visitantes, solo podrán ingresar aquellos casos excepcionales revisados y aprobados por la dirección.

Para conocer Instalaciones previa cita a ser atendido solo fines de semana

Para casos excepcionales la institución contara con batas adecuadas para ser utilizadas por los visitantes.

3.- Zona de descontaminación - salida

Instrucciones de salida de las zonas de descontaminación:

- ✓ Recoger de los recipientes aquellas prendas no necesarias para ingresar a la institución.
- ✓ Desinfectar sus manos.
- ✓ Dejar los zapatos utilizados dentro del centro educativo previamente desinfectados y colocarse aquellos de uso exterior.

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

- ✓ Dejar sus overoles o ropa antifluido (mandiles) para ser desinfectados y salir del centro educativo.
- ✓ En el caso de trabajadores y visitantes, dejar su equipo de protección individual en sus recipientes.

4.- Zona de aislamiento

La zona de aislamiento será un área destinada para el personal sospechoso de contagio. Por lo que, se ubicará alejado de las aulas y contará con contenedor de desechos. En esta zona se restringirá el ingreso solo a personal calificado quien deberá mantener 2 metros de distancia y usar equipo de protección personal.

11.- MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD PARA EL PERSONAL DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE CENTROS INFANTILES.

El personal de limpieza y desinfección de superficies en los establecimientos educativos, está expuesto a riesgos y el objetivo de las medidas de bioseguridad es identificar los riesgos de salud en el medio ambiente.

Al servicio de limpieza y desinfección en los establecimientos educativos le competen los procedimientos de remoción de suciedades presentes en cualquier superficie, procurando mantener el ambiente dentro de patrones preestablecidos. Las medidas de bioseguridad evitan los riesgos inherentes al contagio por el virus del covid-19.

1.- Equipamientos de protección personal (EPP) y uniforme

El equipo de protección personal (EPP), es cualquier equipo de uso individual utilizado por el trabajador de limpieza, destinado a prevenir riesgos que puedan amenazar su salud.

A continuación se detalla el equipo de protección que debe utilizar el personal.

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Equipo de protección que debe utilizar el personal

2.- Guantes de goma

- Deben ser utilizados por todo el personal que realiza procedimientos de limpieza y desinfección de superficies.
- También, deben ser confeccionados con material resistente, poseer caño largo o corto para la protección de las manos y protección parcial de antebrazos.
- Guante limpio o de manejo: usados en la limpieza y desinfección de mobiliarios (Ejemplos: camas, mesas, sillas, paredes, puertas, etc.).
- Guantes industriales: El personal de aseo, debe usar guantes de color amarillo en zonas administrativas; y negro para las zonas asistenciales; el modo de mantenimiento deber ser: lavar con agua y jabón, los de áreas contaminadas se sumerge en hipoclorito de sodio, luego enjuagar y secar al aire libre.
- Los trabajadores de la limpi Jeza y desinfección de superficies deben realizar el lavado de manos antes y después del uso de guantes.
- Luego de la utilización, los guantes deben ser lavados y desinfectados.
- Cuando se usen guantes no tocar picaportes, puertas, teléfonos, botones de ascensor u otros lugares.

3.- Mascarillas

Las mascarillas quirúrgicas deberán ser usadas en las siguientes situaciones:

- Siempre que exista la posibilidad de salpicaduras con material biológico o productos químicos en mucosas de la nariz y la boca.

4.- Traje de Bioseguridad

Este traje debe ser impermeable, pudiendo ser usado por encima del

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

uniforme, se recomienda su uso durante las actividades. Puede ser procesado por la lavandería luego de la realización de los procedimientos de limpieza y desinfección.

Luego del uso debe ser retirado con la técnica correcta, sin tener contacto con la parte externa y posteriormente se debe realizar la desinfección.

5.- Limpieza y desinfección de superficies

“La desinfección es un proceso físico y químico que destruye todos los microorganismos patógenos como el Covid-19, de objetos inanimados y superficies. Tiene la finalidad de destruir microorganismos de la superficie de los establecimientos educativos utilizando soluciones desinfectantes. Es imprescindible que el lugar se encuentre rigurosamente limpio antes de la utilización del área.

6.- Tipos de limpieza y desinfección de áreas

Rutinaria o concurrente: es aquella que se realiza en forma diaria, en todas las áreas de los establecimientos educativos con la finalidad de limpiar y organizar el ambiente, reponer los materiales de consumo diario (por ejemplo, jabón líquido, papel higiénico, papel toalla y otros) y recoger los residuos, de acuerdo con su clasificación.

Terminal: “Es aquella que se realiza en todas las áreas del establecimiento educativos en forma minuciosa incluyendo sistemas de ventilación, iluminación y almacenamientos, máximo una vez a la semana o si las condiciones del área lo ameritan se realiza antes del tiempo programado”

-Se debe utilizar esponjas sintéticas con dos caras para paredes y los *kits* de limpieza para vidrios.

-Es importante que el establecimiento educativo tenga un cronograma definiendo la

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

periodicidad de la limpieza terminal con fecha, día de la semana y horarios, conforme a las áreas. Deben ser programadas considerando los horarios de menor flujo o que no perjudiquen la calidad de la limpieza.

12.- OBJETOS NO SEGUROS PARA PREVENIR CORONAVURIS

1.- Sobre los túneles de desinfección

Covid-19: Túneles de desinfección no previenen contagios e implican riesgos

Expertos y organismos sanitarios confirman que los químicos que se usan en los túneles de desinfección pueden causar irritación en mucosas, la piel, los ojos, el sistema digestivo y las vías respiratorias. Es un ejemplo de cómo el temor o el exceso de precaución supera a las recomendaciones científicas. Decenas de túneles de desinfección para, supuestamente, detener la propagación del coronavirus se han instalado en Ecuador.

En esa tarea se han empeñado, orgullosamente, desde el vicepresidente de la República y gobernadores hasta los alcaldes y cuerpos de bomberos. Incluso, se ha convertido en una de las donaciones favoritas de la empresa privada.

¿El problema? La Organización Mundial de la Salud (OMS) ya ha asegurado que no es recomendable el uso de túneles porque no existe evidencia sobre su eficacia.

Además, el organismo internacional asegura que los químicos que se usan en los túneles de desinfección pueden causar irritación en mucosas, la piel, los ojos, el sistema digestivo y las vías respiratorias. Cada vez que una persona pasa por alguno de esos túneles es rociada con productos como hipoclorito, ozono, amonio cuaternario, cloro, peróxido de hidróxido y alcohol que son algunos de los químicos que se están utilizando en los túneles, cabinas y arcos ubicados, por ejemplo, en las

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

afueras de hospitales y mercados.

¿Dónde nació la idea de que los túneles sirven para eliminar el nuevo virus?

Pablo Araujo, profesor de química de la Universidad Central del Ecuador, explica que los túneles son una simulación de los que se usan en laboratorios de microbiología. En esos casos, y por motivos de bioseguridad, las personas cuentan con un traje hermético que cubre todo su cuerpo para que los químicos no tengan contacto con ningún órgano como ojos o piel. Araujo explica que la mayoría de los componentes - como el hipoclorito, el amonio cuaternario y el cloro- son usados para sanitizar superficies como pisos y quirófanos y que pueden causar afectaciones a la salud si no son manejados con las dosis adecuadas. La Universidad Católica del Ecuador publicó un estudio que también concluye que los túneles son un riesgo para la salud humana.

El documento dice, entre otras cosas, que para desinfectar la vestimenta y el calzado de una persona con los químicos, el individuo debería permanecer dentro de la cámara entre 5 y 15 minutos. “El tiempo de exposición depende de la concentración del producto: entre más concentrada la dosis menos tiempo de rociado, pero más tóxico”. PUCE La PUCE se alinea con la tesis de la OMS y asegura que no se ha encontrado evidencia científica publicada que avale el uso de túneles o cámaras de desinfección como medida de prevención para la transmisión de SARS-CoV-2. Andrés Vecino-Ortiz, investigador del departamento de Salud Internacional de la Escuela Bloomberg de Salud Pública de la Universidad Johns Hopkins (Estados Unidos), asegura que tampoco ha visto evidencia de soporte el uso de túneles. “Estas cabinas podrían representar riesgos para la gente: hay que sopesar el riesgo y el beneficio en ese caso”, dijo durante un taller virtual de la Fundación Gabo.

¿Sirve de algo desinfectar ropa o asfalto? Araujo, investigador de la Central, insiste

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

en que desinfectar a una persona no sirve de nada porque el coronavirus se encuentra en el sistema respiratorio y no fuera. El experto en química explica que la ropa no es una fuente de transmisión del virus y ese es otro motivo en contra del uso de los túneles de desinfección. “Se crea una falsa sensación de seguridad al pasar por los túneles de desinfección”. Pablo Araujo, profesor de química de la Universidad Central del Ecuador. Él recomienda que, en lugar de túneles o cabinas, se implementen lavabos en los exteriores de los establecimientos como mercados y supermercados. Vecino-Ortiz, en cambio, tiene sus dudas por los trabajos de desinfección de calles y veredas. “El virus no vive en el asfalto, no vive en cualquier otro lugar, al menos, por largo tiempo”, explica. Y añade que, si bien hay estudios de laboratorio que muestran que el virus sobreviven en algunas superficies (dependiendo del tiempo y la temperatura), “no tenemos evidencia de que la gente se pueda infectar por el asfalto”. El virus viaja con los humanos, dice. Por eso, la medida más eficiente para evitar el contagio sigue siendo el distanciamiento social.

13. FUENTE Y MEDIOS DE VERIFICACIÓN

La fuente o medio de verificación corresponden a; documentos, fotografías, y registros que evidencien el cumplimiento de las actividades programadas. Esta evidencia deberá ser adjuntada a cada anexo o registro generado.

14. NORMATIVA APLICABLE

y- DIRECTRICES PARA LA PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS TRABAJADORES Y SERVIDORES PÚBLICOS FRENTE AL CORONAVIRUS (COVID 19) DENTRO DE LOS ESPACIOS LABORALES.

- GUÍA Y PLAN GENERAL PARA EL RETORNO PROGRESIVO A LAS ACTIVIDADES LABORALES - MTT6 -003

- GUÍA DE PREVENCIÓN Y ACTUACIÓN INTEGRAL FRENTE AL SARS-CoV-2 (COVID-19) EN EL ÁMBITO LABORAL – Dirección de Seguro General de Riegos del

AÑEXOS:

SEÑALETICAS.- se realizará señalética en los siguientes ambientes

EXTERIOR

Vereda, con separación de 1,50 metros, junto al muro de enredaderas

ENTRADA - SALIDA

1. Flechas direccionales para la puerta de ingreso y salida
2. Colocar sogas de colores en los bordes para dividir la parte de cemento con la parte verde y arenosa

ARENERO

- 1.- adhesivo de círculos amarillos para niños y roja para maestras

COGNITIVA

- 1.- adhesivo de círculos amarillos para niños y roja para maestras, en donde cuando se deba colocar sillas lo colocarán encima de la señalética.
- 2.- Señalética de aforo (personas)

OFICINA

Señalética de aforo (2 personas)

PSICOLOGIA

Señalética de aforo (2 personas)

SALA DE PROFESORAS

Señalética de aforo (2 personas)

TECNOLOGIA

Señalética de aforo (personas)

SALA DE INGLES

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Adhesivo de círculos amarillos para niños y roja para maestras, en donde cuando se deba colocar sillas lo colocarán encima de la señalética

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

SALA DE ESPERA

- 1.- Adhesivo de círculos amarillos para niños y roja para maestras, en donde cuando se deba colocar sillas lo colocarán encima de la señalética
- 2.- Señalética de aforo (personas)

GIMNASIO

- 1.- Señalética de aforo (personas)

ENTRADA AL PATIO CERRADO

- 1.- Rotulación de recordatorio (uso de mascarilla, lavado de manos)

COMEDOR

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Adhesivo de círculos amarillos para niños y roja para maestras, en donde cuando se deba colocar sillas lo colocarán encima de la señalética

COCINA

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Pizarra con indicaciones de salud e higiene

BAÑOS

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Rotulación de recordatorios de lavado de manos

PATIO CERRADO

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Adhesivo de círculos amarillos para niños y roja para maestras.

HOGAR

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Adhesivo de círculos amarillos para niños y roja para maestras.

RINCONES

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Adhesivo de círculos amarillos para niños y roja para maestras.

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

ARTE

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Adhesivo de círculos amarillos para niños y roja para maestras.

AULA DE LUCES

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Adhesivo de círculos amarillos para niños y roja para maestras.

LECTURA

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Adhesivo de círculos amarillos para niños y roja para maestras.

JUEGOS INFANTILES

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Señalética de recordatorio

HUERTO - MINIGRANJA

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Señalética de recordatorio

RINCON DE AGUA

- 1.- Señalética de aforo (personas)
- 2.- Señalética de recordatorio

VESTIMENTA



	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NCoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

ROTULACION AL INGRESAR



TERMOMETRO AL INGRESAR



	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

ZAPATERO DE INGRESO



LAVADO AL INGRESAR



ALFOMBRA DE DESINFECCION



	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

IMPLEMENTOS DE USO DIARIO PARA DESINFECCION DE LAS INSTALACIONES



	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

PROTOCOLO DE LEVANTAMIENTO DE CERCO EPIDEMIOLÓGICO CORONAVIRUS 2019

Nombre del caso sospechoso origen: _____

Nombre del caso confirmado: _____

Marque el tipo de Contacto:

(__) Persona que haya proporcionado cuidados domiciliarios o viva en la misma vivienda del caso sospechoso.

(__) Persona que estuviera cerca (menor de 2 metros) a un caso sospechoso mientras el caso presentaba síntomas.

(__) Persona que compartiera el medio de transporte con el caso sospechoso, situado en un radio de 2 asientos

(__) Personal de salud que tenga o haya tenido exposición comprobada a pacientes confirmados de COVID 19

(SI NO CUMPLE CON LAS ANTERIORES PREMISAS, DESCARTE EL CASO)

1. Información sobre la persona que recopila los datos	
Nombre de la persona que recopila los datos	
Número de teléfono de la persona que recopila los datos	
Correo electrónico de la persona que recopila los datos	
Fecha de cumplimentación del formulario (dd/mm/aaaa)	____/____/____
2. Información sobre la persona que responde al cuestionario	
Nombre	
Apellidos	
Sexo	<input type="checkbox"/> Hombre <input type="checkbox"/> Mujer

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

Fecha de nacimiento (dd/mm/aaaa)	___/___/___ <input type="checkbox"/> Se desconoce
Relación con el paciente	
Dirección de la persona que responde al cuestionario	
Número de teléfono (móvil)	
Dirección de correo electrónico	

3. Información general sobre la exposición	
3.1. Información sobre el paciente o posible contacto	
Nombre	
Apellidos	
Sexo	<input type="checkbox"/> Hombre <input type="checkbox"/> Mujer
Fecha de nacimiento (dd/mm/aaaa)	___/___/___
Edad (años, meses)	___ años

3.2. Información sobre la exposición		
Tipo de contacto	<input type="checkbox"/> Hogar <input type="checkbox"/> Otro (especifíquese): ___ Transporte ___ Comedor ___ Puesto de trabajo	
Especifíquense las características del contacto con el caso sospechoso si el caso era sintomático	Fecha	___/___/___ (dd/mm/yyyy)
	Duración	___ (minutos)
	Entorno	
Especifíquense las características del contacto con el caso sospechoso si	Fecha	___/___/___ (dd/mm/yyyy)
	Duración	___ (minutos)

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

3.2. Información sobre la exposición

el caso era asintomático	Entorno	
--------------------------	---------	--

4. Síntomas del contacto

El contacto ha experimentado algún síntoma respiratorio (dolor de garganta, rinorrea, tos, disnea) en los últimos 14 días	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Está enfermo en este momento	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Fecha (dd/mm/aaaa) y hora de los primeros síntomas	___/___/___ <input type="checkbox"/> mañana <input type="checkbox"/> tarde
Fiebre (>38 °C) o antecedentes de fiebre.	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce En caso afirmativo, fecha ___/___/___
Temperatura máxima	_____ °C <input type="checkbox"/> No presenta fiebre

5. Síntomas respiratorios

Dolor de garganta	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce En caso afirmativo, fecha ___/___/___
Rinorrea	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Tos	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce En caso afirmativo, fecha ___/___/___
Disnea	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce En caso afirmativo, fecha ___/___/___
Escalofríos	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Vómitos	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Náuseas	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Diarrea	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Dolor de cabeza	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

5. Síntomas respiratorios	
Erupciones cutáneas	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Conjuntivitis	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Dolores musculares	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Dolores articulares	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Inapetencia	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Hemorragia nasal	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Agotamiento	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Convulsiones	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Pérdida del conocimiento	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Otros signos neurológicos	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce En caso afirmativo, especifíquense:
Otros síntomas	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce En caso afirmativo, especifíquense:
Embarazo	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce En caso afirmativo, especifique el trimestre: <input type="checkbox"/> Primero <input type="checkbox"/> Segundo <input type="checkbox"/> Tercero <input type="checkbox"/> Se desconoce
Obesidad	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Cáncer	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Diabetes	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
VIH/otra deficiencia inmunitaria	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Cardiopatía	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Asma que requiera medicación	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Neumopatía crónica (excepto asma)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce
Otras dolencias preexistentes	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce En caso afirmativo, especifíquense:

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

5. Síntomas respiratorios	
Otros signos neurológicos	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce En caso afirmativo, especifíquense:
Otros síntomas	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Se desconoce En caso afirmativo, especifíquense:
6. Síntomas respiratorios	
¿Fue necesario catalogar al contacto como caso sospechoso? SI _____ NO _____ El contacto confirma que la información brindada es verídica FIRMA DE ACEPTACIÓN Nombre del caso sospechoso:	¿Se pudo completar el protocolo? <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No o en parte En caso negativo o solo en parte, explíquense los motivos: <input type="checkbox"/> Faltaban datos <input type="checkbox"/> No se intentó <input type="checkbox"/> No se realizó <input type="checkbox"/> Negativa a responder <input type="checkbox"/> Otra (especifíquese): Firma Responsable: Nombre:

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO	
	CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

5. Síntomas respiratorios

--	--

	PROTOCOLO DE PREVENCIÓN DEL CONTAGIO CORONAVIRUS 2019-NcoV	
	CÓDIGO <i>Ver. 001-2020</i>	

SUPERFICIE Y PERSONAS X ÁREA				
ÁREA	SUP. LIBRE (m2)	AFORO POR ÁREA (2 METROS DISTANCIA)	AFORO TRABAJADORES	AFORO ESTUDIANTES
Instalaciones	250	125	55	70
Área Verde	500	250	0	250
TOTAL	750	375	55	320
TOTAL, SUPERFICIE (m2)			943,00	
TOTAL, SUPERFICIE UTILIZADA (m2)			750,00	
AFORO TOTAL			320	
AFORO CON DISTANCIAMIENTO TRABAJADORES + ESTUDIANTES			375	
AFORO ESTUDIANTES			320	

Elaborado por: Asesor de Seguridad y Salud Ocupacional	Aprobado por: CARMEN AUGUSTA ALDANA OÑA REPRESENTANTE LEGAL
---	--