	<b>PREVENCIÓN DE RIESGOS Y SEGURIDAD ESCOLAR</b> <b>COLEGIO SAN LUIS BELTRÁN</b>	Versión: 01. Fecha: 2020
	<b>ANEXO N°1 PROTOCOLO LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN</b>	Realizado por: Experto en Prevención David Cáceres

## COLEGIO SAN LUIS BELTRÁN

### OBJETIVO

Proporcionar orientaciones para el proceso de aseo y desinfección del Colegio San Luis Beltrán durante el periodo de circulación de Virus Covid-19.

### ALCANCE

Este protocolo se aplicará al proceso de aseo y desinfección de los espacios de uso público, áreas de convivencia escolar y lugares de administrativos de la comunidad escolar del Colegio San Luis Beltrán.

#### I. RESPONSABLES

Es responsabilidad de la **directora del establecimiento**, coordinada con su equipo directivo, el aseo, limpieza y desinfección del Colegio San Luis Beltrán.

Es responsabilidad del **Jefe de operaciones** el correcto funcionamiento del presente protocolo.

#### II. PRODUCTOS Y MATERIALES (MINSAL)

##### 1. Artículos de Protección Personal


- Mascarillas.
- Guantes para labores de aseo desechables o reutilizables, resistentes (no quirúrgicos).
- Pechera desechable o reutilizable para el personal de aseo.

Para utilizar elementos de protección personal reutilizables, deben ser desinfectados con hipoclorito de sodio 1:50. Para el retiro de estos implementos se debe realizar evitando el contacto con la cara externa que está contaminada, luego de este proceso limpiar las manos y zonas expuestas.

La desinfección de las manos es importante para evitar el contagio de estos agentes, se debe realizar con agua y jabón siguiendo el protocolo de limpieza.

##### 2. Artículos de Limpieza

- Jabón
- Dispensador de jabón
- Papel secante en rodillos
- Dispensador de papel secante en rodillos
- Paños de limpieza
- Envases vacíos para realizar diluciones de productos de limpieza y desinfección
- Alcohol Gel
- Dispensador de Alcohol Gel

	<b>PREVENCIÓN DE RIESGOS Y SEGURIDAD ESCOLAR</b> <b>COLEGIO SAN LUIS BELTRÁN</b>	Versión: 01. Fecha: 2020
	<b>ANEXO N°1 PROTOCOLO LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN</b>	Realizado por: Experto en Prevención David Cáceres

### 3. Productos Desinfectantes a utilizar

- Cloro al 5%: Es un oxidante fuerte y económico. Debido a esta característica se utiliza como desinfectante, además destruye muchos colorantes por lo que se utiliza como blanqueador. Cuya disolución en agua es conocida como Cloro.
- Amonios de Cuaternarios: Los compuestos de amonio cuaternario representan a la familia de compuestos antimicrobianos, considerados como agentes activos catiónicos potentes en cuanto a su actividad desinfectante, ya que son activos para eliminar bacterias grampositivas y gramnegativas, aunque estas últimas en menos grados, son bactericidas, fungicidas y virucidas.

## III. LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

### 1. Proceso de Limpieza

Se priorizará la limpieza de todas aquellas superficies que son manipuladas por los usuarios con alta frecuencia, tales como: manillas, pasamanos, taza de inodoro, llaves de agua, superficies de las mesas, escritorios, superficies de apoyo, entre otras.

Antes de realizar una desinfección se deben limpiar todas las superficies mediante la remoción de materias orgánicas e inorgánicas con la ayuda de detergentes o jabón, enjuagando posteriormente con agua para eliminar la suciedad por arrastre. La limpieza se debe realizar constantemente.

En caso de tener sospecha de contagio se debe limpiar y desinfectar todo el lugar de trabajo y todas sus áreas comunes, el personal de limpieza debe realizar el proceso con elementos de protección personal (mascarillas y guantes). Posteriormente lavar sus manos con agua y jabón durante 20 segundos al menos.


### 2. Desinfección

Realizando el proceso de limpieza se debe proceder a la desinfección de las superficies ya limpias, estas deben realizarse con productos desinfectantes a través de rociadores y materiales desechables (toallas de papel).

Para la limpieza y desinfección se debe priorizar utilizar materiales desechables, de caso contrario todos los utensilios deben ser desinfectados. La desinfección de textiles debe ser con proceso de agua caliente (90° C) y agregar detergente común.

Se realizará una sanitización Normal amonio de cuaternario en superficies (mesas, sillas, computadores, estantes, muebles) y cloro diluido con agua, en pisos duros. **La solución de Cloro es al 5%, añadiendo 50 ml de Cloro a 1 litro de agua.**

Además, una sanitización profunda con vaporizador de amonio de cuaternario que debe ser utilizado después de cada jornada laboral.

	<b>PREVENCIÓN DE RIESGOS Y SEGURIDAD ESCOLAR</b> <b>COLEGIO SAN LUIS BELTRÁN</b>	Versión: 01. Fecha: 2020
	<b>ANEXO N°1 PROTOCOLO LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN</b>	Realizado por: Experto en Prevención David Cáceres

Al utilizar productos químicos de limpieza se debe mantener una correcta ventilación, para proteger la salud del personal de limpieza, para ello se recomienda en baños, oficinas y salas de clases mantener ventanas y puertas abierta en el proceso de sanitización.

Además, una sanitización profunda con rociador de amonio de cuaternario que debe ser utilizado después de cada jornada laboral.

Al utilizar productos químicos de limpieza se debe mantener una correcta ventilación, para proteger la salud del personal de limpieza, para ello se recomienda en baños, oficinas y salas de clases mantener ventanas y puertas abierta en el proceso de sanitización.

### **Plan de Trabajo Colegio San Luis Beltrán anexo n°1**

#### **IV. LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN POR ÁREAS DEL COLEGIO**

##### 1. Entrada:


- Se realizará la limpieza y desinfección antes y después de entrada de los estudiantes.
- Se debe limpiar piso y mesón de atención.
- Retirar desechos de cada basurero.
- Los productos que serán utilizados para la desinfección deben ser debidamente almacenados y no dejados en lugares de tránsito de estudiantes.

##### 2. Salas de clases:

- Se realizará la limpieza y desinfección en las salas de clases en recreos (si los hubiere) y al término de la jornada escolar.
- Se debe limpiar pisos, manillas de puertas, escritorios de los docentes y mesas.
- No debe haber más de una persona aseando una sala de clase.
- Antes de proceder a desinfectar la sala de clase debe abrir puerta y ventanas para una ventilación adecuada.
- Retirar desechos de cada basurero.
- Los productos que serán utilizados para la desinfección deben ser debidamente almacenados y no dejados en lugares de tránsito de estudiantes.

##### 3. Baños Comunes:

- Se realizará la limpieza y desinfección de los baños comunes durante horarios de clases.
- Se debe limpiar pisos, manillas de puertas, urinarios y baños y lavamanos.
- No debe haber más de una persona aseando cada sector de baños.
- Siempre hacer uso de los EPP (elementos de protección personal).
- Los productos que serán utilizados para la desinfección deben ser debidamente almacenados y no dejados en lugares de tránsito de estudiantes.

	<b>PREVENCIÓN DE RIESGOS Y SEGURIDAD ESCOLAR</b> <b>COLEGIO SAN LUIS BELTRÁN</b>	Versión: 01. Fecha: 2020
	<b>ANEXO N°1 PROTOCOLO LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN</b>	Realizado por: Experto en Prevención David Cáceres

4. Patios:


- Se realizará la limpieza y desinfección después de cada turno de recreo y posterior al término de la jornada escolar.
- Retirar desechos de cada basurero.
- Los productos que serán utilizados para la desinfección deben ser debidamente almacenados y no dejados en lugares de tránsito de estudiantes.

5. Oficinas y sala de profesores:

- Se debe limpiar pisos, manillas de puertas, escritorios y baños del sector administrativo.
- No debe haber más de una persona aseando una oficina.
- Retirar desechos de cada basurero.


6. Casino:

- Se realizará la limpieza y desinfección después de cada uso.
- Retirar desechos del basurero.
- Los productos que serán utilizados para la desinfección deben ser debidamente almacenados y no dejados en lugares de tránsito de estudiantes. Miércoles: Sanitización

	<b>PREVENCIÓN DE RIESGOS Y SEGURIDAD ESCOLAR</b> <b>COLEGIO SAN LUIS BELTRÁN</b>	Versión: 01.
	<b>ANEXO N°1 PROTOCOLO LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN</b>	
	Realizado por: Experto en Prevención David Cáceres	

**V. ANEXO**  
**N°1. PLAN DE TRABAJO**

PROGRAMA DE TRABAJO DE ASEO EN COVID-19					
ÁREA	PERIODICIDAD DE LIMPIEZA AL DIA	TIEMPO ESTIMADO DE LIMPIEZA	HORARIO PROGRAMADO	N° DE PERSONAS REQUERIDAS	RESPONSABLE
ENTRADA	3 VECES	15 MIN	DESPUÉS DEL INGRESO DE LOS ESTUDIANTES Y AL FINAL DE LA JORNADA (1 Auxiliar turno AM + 1 Auxiliar turno PM)	2 PERSONAS	AUXILIAR DE ASEO DE TURNO
SALAS DE CLASES	CADA RECREO	15 MIN	RECREO Y AL FINAL DE LA JORNADA (1 auxiliar Turno AM + 1 auxiliar Turno PM)	2 PERSONAS POR CADA CICLO	AUXILIARES DE ASEO DE TURNO
BAÑOS DE ALUMNOS	DESPUÉS DE CADA RECREO Y AL TÉRMINO DE LA JORNADA	10 MIN	DESPUÉS DE CADA RECREO Y AL FINAL DE LA JORNADA (1 auxiliar Turno AM + 1 auxiliar Turno PM)	2 PERSONAS POR CICLO	AUXILIARES DE ASEO DE TURNO
BAÑOS DE DOCENTES / ADM	5 VECES	10 MIN	1 auxiliar Turno AM de 8:00 a 13:00 + 1 auxiliar Turno PM de 13:00 a 18:00hrs	2 PERSONAS	AUXILIARES DE ASEO DE TURNO.
OFICINAS	2 VECES	10 MIN X OFICINA	1 auxiliar Turno AM de 8:00 a 13:00 + 1 auxiliar Turno PM de 13:00 a 18:00hrs	2 PERSONAS	AUXILIARES DE ASEO DE TURNO.
SALA DE PROFESORES / PIE	2 VECES	10 MIN X CADA UNA	DESPUÉS DEL USO DE DOCENTES. DESPUÉS DE RECREO 1 auxiliar Turno AM de 8:00 a 13:00 + 1 auxiliar Turno PM de 13:00 a 18:00hrs	2 PERSONAS	AUXILIARES DE ASEO DE TURNO.
BIBLIOTECA	1 VEZ	15 MIN	12:00	1 PERSONA	AUXILIAR DE ASEO DE TURNO.
CASINO	2 VECES	10 MIN	DESPUÉS DE CADA USO	2 PERSONAS	AUXILIARES DE ASEO DE TURNO.
ZONA DE SEGURIDAD	CADA VEZ QUE SEA NECESARIO	10 MIN	DESPUÉS DE SU USO	1 PERSONA	AUXILIAR DE ASEO DE TURNO.
SALA DE PRIMEROS AUXILIOS	CADA VEZ QUE SEA NECESARIO	10 MIN	DESPUÉS DE SU USO	1 PERSONA	AUXILIAR DE ASEO DE TURNO.
PATIOS	3 VECES	15 MIN	DESPUÉS DE CADA RECREO	2 PERSONAS	AUXILIARES DE ASEO DE TURNO.

	<b>PREVENCIÓN DE RIESGOS Y SEGURIDAD ESCOLAR</b> <b>COLEGIO SAN LUIS BELTRÁN</b>	Versión: 01. Fecha: 2020
	<b>ANEXO N°1 PROTOCOLO LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN</b>	
	Realizado por: Experto en Prevención David Cáceres	

### ANEXO N°2. PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO

PROCEDIMIENTO ESPECIFICO DE SATINIZACION				
LUGAR	APARTADO	OPERACIÓN	SATINIZACION NORMAL	SATINIZACION PROFUNDA
			PRODUCTO A UTILIZAR DURANTE LA JORNADA	PRODUCTO A UTILIZAR DESPUES DE LA JORNADA
ENTRADA	SUELOS DUROS	LIMPIEZA Y DESINFECCION	COLORO	AMONIO DE CUATERNARIO PULVERIZADOR
	MESON DE ATENCION	LIMPIEZA Y DESINFECCION	AMONIO DE CUATERNARIO	
CASINO	SUELOS DUROS	LIMPIEZA Y DESINFECCION	COLORO	
	MESAS Y SILLAS	LIMPIEZA Y DESINFECCION	AMONIO DE CUATERNARIO	
BAÑOS	SUELOS DUROS	LIMPIEZA Y DESINFECCION	COLORO	
	PAREDES LAVABLES	LIMPIEZA Y DESINFECCION	AMONIO DE CUATERNARIO	
	CRISTALES / ESPEJOS	LIMPIEZA	LIMPIA VIDRIOS	
	SUPERFICIE DE BAÑO	LIMPIEZA Y DESINFECCION	AMONIO DE CUATERNARIO	
	SANITARIOS	LIMPIEZA Y DESINFECCION	COLORO	
	SANITARIOS	DESINCRUSTACION	Gel WC - Limpiador desincrustante	
PASILLOS	SUELOS DUROS	LIMPIEZA Y DESINFECCION	COLORO	
	SUPERFICIES EN GENERAL	LIMPIEZA Y DESINFECCION	AMONIO DE CUATERNARIO	
SALAS DE CLASES	SUELOS DUROS	LIMPIEZA Y DESINFECCION	COLORO	
	SUPERFICIES ESCOLARES(MESAS SILLAS MUEBLES)	LIMPIEZA Y DESINFECCION	AMONIO DE CUATERNARIO	
OFICINAS Y SALA DE PROFESORES	SUELOS DUROS	LIMPIEZA Y DESINFECCION	COLORO	
	SUPERFICIES DE OFICINAS(MESAS, SILLAS, COMPUTADORES, MUEBLES)	LIMPIEZA Y DESINFECCION	AMONIO DE CUATERNARIO	
PATIOS	SUPERFICIES EN GENERAL	LIMPIEZA Y DESINFECCION	AMONIO DE CUATERNARIO	
	SUELOS DUROS	LIMPIEZA Y DESINFECCION	COLORO	
ZONA DE SEGURIDAD	SUELOS DUROS	LIMPIEZA Y DESINFECCION	COLORO	
	SUPERFICIES EN GENERAL	LIMPIEZA Y DESINFECCION	AMONIO DE CUATERNARIO	



**ANEXO N°1 PROTOCOLO LIMPIEZA Y  
DESINFECCIÓN**

Realizado por:  
Experto en Prevención  
David Cáceres

**ANEXO N°3. CORRECTO LAVADO DE MANOS**

**LAVADO CORRECTO CON AGUA Y JABON**

Duración de todo el procedimiento: 40-60 segundos



Mójese las manos con agua;



Deposite en la palma de la mano una cantidad de jabón suficiente para cubrir todas las superficies de las manos;



Frótese las palmas de las manos entre sí;



Frótese la palma de la mano derecha contra el dorso de la mano izquierda entrelazando los dedos y viceversa;



Frótese las palmas de las manos entre sí, con los dedos entrelazados;



Frótese el dorso de los dedos de una mano con la palma de la mano opuesta, agarrándose los dedos;



Frótese con un movimiento de rotación el pulgar izquierdo, atrapándolo con la palma de la mano derecha y viceversa;



Frótese la punta de los dedos de la mano derecha contra la palma de la mano izquierda, haciendo un movimiento de rotación y viceversa;



Enjuáguese las manos con agua;




Séquese con una toalla desechable;



Sírvase de la toalla para cerrar el grifo;



Sus manos son seguras.

	<b>PREVENCIÓN DE RIESGOS Y SEGURIDAD ESCOLAR</b> <b>COLEGIO SAN LUIS BELTRÁN</b>	Versión: 01. Fecha: 2020
	<b>ANEXO N°1 PROTOCOLO LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN</b>	Realizado por: Experto en Prevención David Cáceres

### REGISTRO DE CAPACITACIÓN.

AREA \_\_\_\_\_

FECHA: \_\_\_\_\_

AREA \_\_\_\_\_

FECHA: \_\_\_\_\_

HORA INICIO: \_\_\_\_\_ HORA  
 TERMINO: \_\_\_\_\_

RECIBI DEL:

JEFE DE DEPTO \_\_\_\_

Sr \_\_\_\_\_

TEXTO \_\_\_\_ CURSO \_\_\_\_

SUPERVISOR \_\_\_\_

Sr \_\_\_\_\_

CHARLA TALLER \_\_\_\_

EXP. PREV. RIESGOS \_\_\_\_

Sr \_\_\_\_\_

CAPACIT INSTRUC. \_\_\_\_

DETALLE PERSONAL INSTRUIDO				
N°	NOMBRE	CARGO	RUT	FIRMA
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

CONTENIDO:


--

FIRMA RELATOR	NOMBRE Y FIRMA SUPERV.
---------------	------------------------

#### VI. SEGUIMIENTO

- El jefe de operaciones será quien verificará que el protocolo de limpieza que se realice por plan de trabajo ya programado.



	<b>PREVENCIÓN DE RIESGOS Y SEGURIDAD ESCOLAR</b> <b>COLEGIO SAN LUIS BELTRÁN</b>	Versión: 01. Fecha: 2020
	<b>ANEXO N°1 PROTOCOLO LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN</b>	Realizado por: Experto en Prevención David Cáceres

- Uso obligatorio de EPP.
- Verificar la desinfección de cada lugar que se detalla aplicando lista de Verificación de Protocolo.