

Instituto Salesiano Fray Pedro de Gante

Proyecto:

Creación del Departamento de Salud

Presenta:

Consejo Directivo Colegio Fray Pedro de Gante

Prbo. Enrique Gonzalez Tapia

Director General de la Obra Salesiana en Colima

Metro Mario G de Anda Chavez

Director

Colegio Fray Pedro de Gante

D en C Maria Isabel Medina Villa

Medica

Colegio Fray Pedro de Gante

Mtra. Alma

Directora Primaria

Colegio Fray Pedro de Gante

Mtra. Alejandra

Directora Secundaria

Colegio Fray Pedro de Gante

Mtro Felipe

Director Preparatoria

Colegio Fray Pedro de Gante

Introducción

Ante la situación de emergencia sanitaria ante COVID-19, las estadísticas demuestran que los niños menores de 18 años:

1. Representan cerca del 8.5% de los casos notificados.
2. Se registra un número bajo de muertes en comparación con otros grupos de edad.
3. Presentan una manifestación leve de la enfermedad

Sin embargo, se han dado casos de pacientes críticos al igual que sucede con los adultos, en los niños las afecciones de salud preexistentes son un factor de riesgo de enfermedad grave. Actualmente se están realizando estudios para evaluar el riesgo de infección y comprender mejor la transmisión en este grupo de edad.

Por tal motivo el **CONSEJO DIRECTIVO DEL COLEGIO FRAY PEDRO DE GANTE** para establecer las condiciones de seguridad y salud en que se deben desarrollar las actividades del colegio, realiza el siguiente protocolo de bioseguridad para la inspección y evaluación de los diferentes factores de riesgo, con el fin de disminuir el riesgo de transmisión del virus y resguardar la salud de los alumnos.

El presente protocolo cumple con la normativa legal nacional en materia de salud de las diferentes instituciones (secretaría de salud, COEPRIS, Protección civil) se contempla las normativas y recomendaciones de organismos internacionales Organización Mundial de la Salud (OMS), Organización Panamericana de la Salud (OPS) y se aplicara a todos los estudiantes y trabajadores del Colegio Fray Pedro de Gante independientemente de su forma de contratación o vinculación, así como a la población que se encuentre dentro de las instalaciones del colegio.

Justificación

Un colegio saludable parte de concepto la salud no es solo la ausencia de enfermedad sino el completo bienestar físico, psicológico y social, todo esto se fundamenta en que la salud es una construcción social.

Instalar un protocolo para la prevención de COVID-19 es entendida como la acción social educativa y política para incrementar la conciencia en salud, con la creación del DEPARTAMENTO EN SALUD/ O CONSEJO DE BIOSEGURIDAD del Colegio Fray Pedro de Gante se busca promover estilos de vida saludables como resultado de la acción de los alumnos y personal a favor de la salud. Para lograr esta idea, es prioritario el trabajo multidisciplinario para generar oportunidades e informar a la población/comunidad del Colegio Fray Pedro de Gante.

Por tal motivo es de vital importancia la creación y aplicación del protocolo de Bioseguridad para prevención de COVID-19 con el objetivo de tener un Colegio Saludable.

Desarrollo.

El coronavirus pertenece a una extensa familia de virus que pueden causar enfermedades tanto en animales como en humanos. En los humanos se conoce 7 tipos coronavirus, los cuales pueden causar infecciones respiratorias que pueden ir desde el resfriado común hasta enfermedades graves.

Las personas enfermas por COVID-19 presentan un periodo de incubación asintomático, con una duración media 5-6 días y un rango entre 1 y 14 días. Pasando este periodo se comienzan a presentar, síntomas y signos, que pueden ser desde leves y moderados, alrededor del 80% de los enfermos presentando manifestaciones graves y severas, las cuales requieren hospitalización y soporte respiratorio, la tasa de morbimortalidad es del 10-30%.

Los primeros síntomas y signos se representan a nivel del sistema respiratorio superior, resfriado común, fiebre, tos seca, fatiga, secreción nasal, pérdida del olfato y del gusto, falta de aliento, dolor muscular o articular, dolor de garganta, dolor de cabeza, escalofríos, náuseas o vómitos, obstrucción nasal y diarrea. La duración de la enfermedad es de 15 días.

Los trabajos de Bajo riesgo son aquellos que no requieren contacto con personas que se sabe o se sospecha que están infectadas con COVID-19 no tienen contacto frecuente a menos (1.5-2mts).

Comité de Bioseguridad.

El colegio Fray Pedro de Gante estableció comité de bioseguridad el cual será el encargado de monitorear y evaluar las medidas establecidas en el protocolo de bioseguridad. Este comité está conformado por:

El comité de bioseguridad es un organismo de concertación, coordinación y participación institucional, que tiene como finalidad impulsar el sistema nacional de salud y facilitar el desarrollo del proceso de salud; es un espacio que permite la participación activa de la familia del Colegio Fray Pedro de Gante.

Conformación del Comité de Bioseguridad

1. Identificación de los recursos técnicos disponibles en el Colegio Fray Pedro de Gante
2. Elaboración de guías de difusión y capacitación.
3. Talleres de difusión y sensibilización
4. Firma de carta compromiso
5. Conformación de grupos conductores multisectoriales, responsables de implementar la estrategia.
6. Elaborar un plan estratégico.

Funciones del Comité de Bioseguridad

1. Preparación y suministro de la información para el inicio del proceso de implementación de las estrategias para una escuela saludable.
2. Diagnóstico de la situación de salud local.
3. Elaboración del plan de salud local para implementación de la estrategia de un Colegio Saludable.
4. incorporación de indicadores de promoción de la salud
5. Conformación de comisiones de trabajo para llevar adelante el protocolo de escuela saludable.
6. Elaboración de proyectos y planes de trabajo que favorezcan el mejoramiento de la calidad de vida dentro del Colegio Fray Pedro de Gante
7. Evaluación periódica del plan local de salud.

Historia natural del COVID-19.

Agente: Evaluación y control de la presencia del virus.

Ambiente: Distanciamiento o aislamiento, distancia de seguridad entre personas (1.5 -2 mts), evitar contacto entre personas, evitar contacto con objetos o superficies de forma innecesaria, lavado y sanitización o desinfección de objetos o superficies de manera frecuente.

Huésped: Determinar personas con factores de riesgo (Historia clínica).

Prevención: Proceder de acuerdo con el protocolo de bioseguridad del colegio, determinación y aislamiento de sospechosos y enfermos (cuestionarios, entrevista médica, exámenes, PCR, Pruebas de anticuerpos); comunicación y sensibilización (medios didácticos, murales, carteles, trípticos, avisos) sobre las medidas de prevención y protección para COVID-19; educación y formación sobre las medidas de protección y prevención.

Objetivo General:

Implementar los lineamientos de bioseguridad, promoción y prevención requeridas, para garantizar el control y prevención del contagio por COVID-19 para los estudiantes, trabajadores y proveedores que acudan al Colegio Fray Pedro de Gante.

Objetivos específicos:

1. Garantizar y asegurar la bioseguridad de los estudiantes del Colegio Fray Pedro de Gante.
2. Garantizar y asegurar la bioseguridad de los trabajadores de las diferentes áreas del Colegio Fray Pedro de Gante.
3. Asegurar y desarrollar de manera permanente el protocolo de bioseguridad de COVID-19 para el adecuado funcionamiento de las actividades del Colegio Fray Pedro de Gante.

4. Realizar medidas de promoción a la salud adecuadas a los diferentes niveles educativos, para informar, proteger, fomentar y promover la salud en los estudiantes del Colegio Fray Pedro de Gante.
5. Adoptar medidas preventivas de promoción a la salud para los trabajadores y familia de los alumnos del Colegio Fray Pedro de Gante, difundiendo material para la prevención y control del COVID 19.
6. Desarrollar el comité de salud del Colegio Fray Pedro de Gante, con el fin de actualizar el protocolo de acuerdo con el avance de la ciencia y necesidades del colegio
7. Fomentar la responsabilidad de seguir el protocolo de bioseguridad en el Colegio Fray Pedro de Gante con el fin de evitar el contagio por COVID-19

Metodología-Aplicación de Protocolo:

1. Identificar las áreas de contagio/riesgo para COVID-19 en el colegio Fray Pedro de Gante
2. Conocer a los trabajadores con factores de riesgo y su exposición de acuerdo con el riesgo dentro del Colegio.
3. Evaluar y priorizar los riesgos dentro del Colegio Fray Pedro de Gante
4. Analizar sobre la acción preventiva de acuerdo con la evaluación.
5. Identificar las medidas apropiadas de acuerdo con la evaluación ya sea para eliminar o controlar riesgos.
6. Aplicar las medidas preventivas a través de un plan de priorización (piloto).
7. Comunicación y sensibilización (medios didácticos, murales, carteles, avisos) sobre la necesidad de utilizar los servicios de salud, ante la sospecha de síntomas o signos de COVID 19
8. Creación y fortalecimiento de hábitos de higiene (formas de toser, saludar, convivir, lavado de mano, uso de equipo de protección personal), cambio frecuente y lavado de la ropa.
9. Entrega y uso de equipo de protección personal (EPP) necesarios y adecuados de acuerdo con el área de trabajo.
10. Distanciamiento o aislamiento, manteniendo distancias de seguridad recomendadas entre personas en el área entre 1.5 metros y 2 metros de distancia en áreas comunes, comedor del colegio, baños, pasillos.
11. Distanciamiento mínimo 1 metro de distancia al interior de las aulas de clase.
12. Protectores como careta entre alumnado y barrera de acrílico en los escritorios.
13. Capacitación sobre el correcto lavado de manos
14. Señalamientos de sana distancia, así como de lavado de manos y medidas preventivas.
15. Las áreas en las cuales su trabajo pueda realizarse a distancia continuara de acuerdo al semáforo epidemiológico del estado.
16. Creación de agentes promotores de salud (alumnos).
17. Reglamento escolar: Respetar las medidas de bioseguridad.

Adecuaciones:

1. Se dispone de gel desinfectante anti-bacterial a base de alcohol al 70% cuando no se disponga de un lugar para el lavado de manos.

NIVEL EDUCATIVO/PISO	AREA	DISPENSADORES
Primaria	Puerta de ingreso	
	Oficinas administrativas	
	Oficinas docentes	
	Pasillos	
	Baños	
Secundaria	Puerta de ingreso	
	Oficinas administrativas	
	Oficinas docentes	
	Pasillos	
	Baños	
Preparatoria	Puerta de ingreso	
	Oficinas administrativas	
	Oficinas docentes	
	Pasillos	
	Baños	

2. Disponibilidad de agua potable, jabón antibacterial, sanitas (toallas desechables).

Nivel Educativo/Piso	No. Baños por alumno	Lavabos por alumno
Primaria		
Secundaria		
Preparatoria		

3. Garantizar la circulación natural del aire dentro de las instalaciones del Colegio Fray Pedro de Gante (Espacios cerrados se abrirán las puertas y ventanas exteriores)
4. Garantizar el distanciamiento mínimo de 2 metros, en pasillos, comedores, oficinas 1 metro en salón de clases.
5. Señalización de rutas de ingreso y salida: Se realiza la señalización en piso de las rutas de entrada y salida en pasillos, baños, auditorio, salas de juntas, espacio de alimentación.
6. Adecuación del área de computo
7. Disposición de botes de basura (reciclaje/cubrebocas)
8. Lockers se realiza antes de cada descanso, por el personal asignado o alumno.
9. Se instalarán en cada una de las áreas de ingreso (general) tapetes para desinfección de zapatos las cuales son impregnados con hipoclorito de sodio.
10. Marcación de pasillos con su señalización el cual muestra la dirección de acuerdo con el tránsito garantizando el distanciamiento físico de 2 metros.

Medidas de limpieza y desinfección.

1. Se usarán productos de limpieza y desinfección certificados.
2. Disposición de forma exclusiva de los elementos destinados para la limpieza y desinfección de las áreas de riesgo para COVID-19
3. Asegurar que los procesos de limpieza y desinfección que realice el personal se sigan de manera adecuada de acuerdo a lo establecido a la norma oficial así como la verificación del proceso para garantizar la efectividad del mismo.
4. El procedimiento estándar de limpieza y desinfección apropiados para COVID-19 se realizarán con productos que tengan actividad contra el mismo (Hipoclorito, amonios cuaternarios, calor húmedo). Se debe de usar de acuerdo a las recomendaciones.
5. Previo a efectuar la desinfección se debe ejecutar un proceso de limpieza de superficies, al remover de las superficies mediante fricción con ayuda de detergentes, enjuagando posteriormente con agua para eliminar la suciedad.
6. Efectuado el proceso de limpieza, se debe realizar la desinfección de superficies ya limpias con la aplicación de productos desinfectantes a través del uso de rociadores, toallas, paños de fibra, microfibra, trapeadores, etc.
7. Utilizar hipoclorito de sodio con una concentración inicial del 2% (por cada litro de agua se debe de agregar 20 mililitros). De acuerdo con la OMS, una de las sustancias recomendadas para la desinfección de superficies es la dilución del hipoclorito de sodio.
8. Cuando se utilizan productos químicos de limpieza, es importante utilizar EPP (Equipo de protección personal) y mantener la instalación ventilada.
9. Realizar las desinfecciones periódicas a elementos como escobas, trapeadores, trapos, esponjas, considerando ciclos de limpieza según la programación de las actividades del colegio.
10. Se realizará el proceso de limpieza y desinfección diaria en los ingresos de recepción, entrada estudiantes, áreas comunes.
11. Se realizará el proceso de limpieza y desinfección de los salones en cada cambio de clase.
12. Incrementar la frecuencia de limpieza y desinfección de las áreas comunes. (auditorio, baños, pasillos, áreas de recepción, etc).

Equipo de protección personal (EPP)

Se garantizará el suministro de los EPP requeridos según su actividad al personal que labora en el Colegio Fray Pedro de Gante para prevenir la transmisión.

1. Para el personal de recepción careta, cubrebocas.
2. Personal que realiza la desinfección utilizar N95, guantes, overol, jafas.
3. Hacer entrega de cubrebocas a todos los colaboradores que vayan a realizar una actividad donde se requiera estar a una distancia menor a 2 metros o que vayan a estar en un espacio sin ventilación. Dicha mascarilla debe ser desechada después de su uso.
4. Se deberá colocar el EPP antes de entrar al puesto de trabajo o realizar la actividad específica asignada

5. El EPP debe ser de uso individual y deben ser desinfectados con alcohol o agua, hipoclorito, jabón previo después de su uso.
6. Durante la jornada laboral utilizar ropa de trabajo, los cuales deben de lavarse con frecuencia.

Horarios de limpieza y desinfección

Área	Frecuencia
Zonas comunes	2 veces al día
Pisos	2 veces al día
Mesas	Después de cada uso *
Baños	Después de cada uso
Cercos	2 veces al día
Asientos	2 veces al día
Casilleros	Después de cada uso
Elementos de oficina	2 veces al día
Computadoras salón	Después de cada uso
Material educativo	Después de cada uso
Elementos deportivos/artísticos	Después de cada uso
Salón de Clase	Después de cada uso

1. **Registro de limpieza y desinfección:** El registro de limpieza y desinfección se encuentra publicado en cada zona
2. **Limpieza y desinfección de elementos de aseo:** Según la frecuencia de desinfección de espacios y áreas, el personal realizara la desinfección de los elementos de aseo.
3. **Seguimiento de uso de EPP:** Para garantizar que el personal asignado de limpieza y desinfección use adecuada los elementos de EPP, se realizaran inspecciones programadas para verificar su uso y cumplimiento. Se realizará un formato para el registro de este.
4. **Disposición de insumos de limpieza y desinfección.** El Colegio Fray Pedro de Gante dispondrá de insumos de limpieza y desinfección en los tiempos y cantidades suficientes y necesarias para garantizar las labores de limpieza y desinfección.
5. **Almacenamiento de sustancias desinfectantes.** Las sustancias desinfectantes son resguardadas en el área de almacén, en estantes acondicionados para tal fin, estas sustancias se encuentran fuera del alcance de los estudiantes y personal.

Planeación.

Fase	Actividad	Tiempo	Responsable
Diagnostico	Establecer el estado de bioseguridad de acuerdo a la normatividad		
Evaluación	Establecer el estado de riesgo y bioseguridad de cada área		
Elaborar Protocolo de bioseguridad	Realizar las adecuaciones de acuerdo con las necesidades, fortalezas y debilidades.		
Establecer presupuesto	Con el objetivo de delimitar gastos para garantizar la implementación del protocolo		
Selección del grupo de limpieza y desinfección	Establecer personal, capacitar designar roles.		
Instalación de medición y registro de temperatura	Detectar casos probables o sospechosos de COVID-19		
Instalación de lavamanos portables o gel antibacterial en zonas de ingreso pasillos	prevención y promoción de la salud, evitar la portación del virus.		
Instalación de tapetes para la sanitización de calzado	Evitar ingresar el virus y mantener nuestra área sanitizada		
Señalización de distanciamiento de salones y áreas y pasillos	Evitar el conglomeramiento, así como la circulación del aire.		
Realizar seguimiento a las medidas de implementación de protocolo de bioseguridad	Romper la cadena de contagio.		
Revisión y ajuste del protocolo y medidas de implementación.	Realizar los ajustes necesarios de acuerdo con las necesidades. Evaluación de este		

Condiciones del Colegio Fray Pedro de Gante:

1. **Dispositivos de aguas residuales:** La institución cuenta con redes de alcantarillado apropiadas.....
2. **áreas de lavado de manos**
Primaria:
Secundaria:
Preparatoria
3. **Espacios disponibles.** La institución cuenta con los espacios necesarios para garantizar el distanciamiento físico
Primaria:

Secundaria:

Preparatoria:

4. **Condiciones de la población:** Se ha identificado la población con relación a su edad y comorbilidades. Esta información se obtendrá mediante una historia clínica realizada a los padres de familia.

Uso correcto del Tapabocas.

El colegio Fray Pedro de Gante estable los siguientes lineamientos:

1. Antes de usar el cubrebocas se debe de realizar el lavado de manos conforme lo indica la Norma oficial mexicana.
2. Llevar correctamente el cubrebocas tapando nariz y boca.
3. Alumnos, personal al ingresar al colegio deberán utilizar el cubrebocas
4. Se debe de realizar el lavado del cubrebocas al finalizar la jornada.
5. El cubrebocas debe de lavar a mano con jabón y no combinar con la ropa de la familia.
6. Se debe estar a mano un estuche hermético que puede ser una bolsa o con cierre zip para lavar o desinfectar.
7. Cuando estamos fuera de casa NO DEBEMOS DEJAR EL CUBREBOCAS EN MANO O CODO. Ya que se puede contaminar.
8. En caso de mascarillas quirúrgicas desechables de celulosa o polipropileno su duración es de solo 4 horas.
9. Al llegar a casa, siempre, guardar la mascarilla en un recipiente o bolsa con cierre hermético.
10. Al momento de comer, debemos de retirar el cubrebocas de los elásticos evitar tocar la tela que cubre nariz y boca
11. El cubrebocas no debe permanecer en nuestra barbilla. Este debe retirarse del rostro y guardarse en una bolsa de plástico, terminando de comer se vuelve a colocar.
12. Nunca poner el cubrebocas sobre la mesa, especialmente si no lo tienes dentro de una bolsita de plástico
13. Durante la comida respetar la sana distancia con las personas con las que se encuentren comiendo.
14. Evitar hablar durante esos momentos
15. Evitar compartir alimentos y/o objetos personales.

Lavado de manos/ Gel antibacterial

El lavado de manos debe realizarse:

1. Al ingreso al colegio, después de un descanso o actividad, usar el baño, al ingreso y egreso de un área común.
2. Uso correcto de la técnica de lavado de manos.

Medidas de Autocuidado

1. Higiene de manos: implementar rutinas diarias de lavado de manos con agua y jabón
2. Evitar el saludo de manos, abrazos, besos
3. Promover en el colegio Fray Pedro de Gante evitar tocarse la nariz, boca y ojos con las manos.
4. Disponer de gel alcoholado del 70% en diferentes espacios y/o uso individual
5. Cubrir la nariz y boca al toser o estornudar con pañuelos desechables o con el antebrazo.
6. Evitar contacto cercano con cualquier persona con gripe o síntomas.
7. Mantener limpias y desinfectadas las superficies y objetos que se tocan a menudo.
8. Lavar y cocinar bien los alimentos.
9. Tomar abundantes líquidos
10. No automedicarse y seguir los protocolos de seguridad
11. Mantener ventilados los espacios (puertas y ventanas abiertas)
12. Evitar compartir objetos personales como: juguetes, cuadernos, libros, lápices, etc.

Actividades al aire libre.

La programación académica que dichas actividades de educación física, artística se realizaran en las zonas verdes con las que cuenta el colegio Fray Pedro de Gante.

Organización Grupos de estudiantes.

Primera Fase:

Asistirán por grados en diferentes días de la semana, así como las salidas o descansos se realizará de manera alternada por secciones y organizados en diferentes espacios.

Segunda Fase:

COLEGIO COMPLETO.

Distanciamiento

Para garantizar el distanciamiento de los estudiantes se aplicarán las siguientes medidas:

1. Señalización de tránsito
2. Puntos de distanciamiento
3. Acompañamiento de profesores en las horas de descanso por grado
4. Acompañamiento de grupos de jóvenes promotores de salud.

Espacios

Espacio	Numero de personas por metro
PRIMARIA 6 salones	15 alumnos por metro de distancia
Secundaria	
Bachillerato	

Patios	
Zonas Verdes	
Auditorio	

Reuniones Padres de Familia.

Las reuniones generales con los padres de familia se realizarán de manera virtual. En caso de que sea necesario realizar una reunión presencial, solo podrá realizarse de manera individual. En ningún caso podrán realizarse reuniones colectivas de manera presencial al menos que se cuente con el espacio para respetar la zona distancia (2 metros mínimo 1.5 metros), por lo que se implementarán los protocolos de seguridad.

Turnos y Horarios

Para garantizar el escalonamiento al ingreso y salida de la institución se han determinado los siguientes horarios.

Horarios de proveedores

Empresa	Insumo o suministro	Horario

Horarios de Trabajadores

Horario de trabajadores del Colegio Fray Pedro de Gante	
Profesores/Psicólogos	
Administrativos	
Mantenimiento	

Condiciones sanitarias de la cooperativa/restaurante escolar

1. Los proveedores de la cooperativa y tienda escolar entregaran su protocolo de bioseguridad debidamente documentado y aprobado por la secretaria de salud, conforme a las normas vigentes
2. La cooperativa deberá cumplir con la normativa vigente de acuerdo con la Norma Oficial Mexicana para la prevención del COVID-19
3. Realizara desinfección de las áreas 3 veces durante el periodo de clases
4. Dejará sanitizada su área de trabajo
5. Ubicar las mesas de las zonas de alimentación de manera unidireccional.
6. La entrega de los alimentos se realizará por turnos estableciendo secciones.
7. El máximo de personas que pueden ingresar son 44 por turno de alimentación, cada mesa y silla debe estar a una distancia de 2 metros.

8. Los tiempos de consumo de alimentos serán de 30 minutos.
9. El personal directo de la cooperativa deberá de cumplir con la Norma oficial mexicana para la manipulación de alimentos y prevención de COVID-19
10. Antes y después de ingerir alimentos los colaboradores deberán lavarse correctamente las manos en el lavamos portable.
11. Todas las mesas y sillas deberán ser desinfectadas antes y después de cada servicio o turno.
12. Evitar la manipulación de teléfonos celulares durante el tiempo de alimentación.

Medidas para entrada y salida del Colegio.

- Para evitar aglomeraciones al ingreso y salida todas las personas deberán hacer fila ubicándose en los puntos de distanciamiento
- Los estudiantes que requieran acompañamiento deben llegar con un adulto entre 18-59 años que no hayan tenido contacto con casos sospechosos a COVID-19 en los últimos 14 días
- No esta permitido el ingreso a las instalaciones del colegio, acompañantes y cuidadores salvo en los casos que sea requerido.
- Para el ingreso se dispondrán Puntos de ingreso por nivel educativo.
- Se realizará la toma de temperatura al ingreso
- Se realizará la desinfección de las manos y calzado al ingresar al colegio.
- Se marcará el ingreso a la institución 2 metros de distancia
- Nose permitirá el ingreso de personas sin cubrebocas
- Se realizará una encuesta de salud de manera periódica y aleatoria.
- Se enviará a casa a todo estudiante, personal que presente signos y síntomas para COVID-19.
- Al ingreso y salida se mantendrán las puertas abiertas
- Evitar los recorridos innecesarios por el colegio por parte de los estudiantes, trabajadores o visitantes.
- Cada entrada contara con los elementos para la realización del protocolo.

Conceptos.

1. **Bioseguridad:** Conjunto de medidas preventivas que tienen por objeto eliminar o minimizar el factor de riesgo biológico que pueda llegar afectar la salud, el medio ambiente o la vida de las personas, asegurando que el desarrollo de dichos procedimientos no atiente contra la salud y seguridad del ser humano.
2. **Limpieza:** Es un procedimiento mecánico que remueve el material extraño u orgánico de las superficies que puedan preservar bacterias al oponerse a la acción de biodegradabilidad de las soluciones antisépticas o desinfectantes.

3. **Desinfección:** Es la destrucción de microorganismos de una superficie por medio de agentes químicos o físicos.
4. **Hipoclorito:** Es un desinfectante que se encuentra entre los comúnmente utilizados. Tiene un efecto rápido sobre la gran mayoría de microorganismos. Es lo más apropiado para la desinfección general; corroe los metales y produce efectos decolorantes, por lo que es necesario enjuagar las superficies desinfectadas con dicho producto. Recomendaciones:
 - a) Manipular con los elementos de protección personal
 - b) Realizar preparación diaria
 - c) El tiempo de duración de la preparación varía según las condiciones de almacenamiento.
 - d) Se inactiva por la luz, calor y por materia orgánica.
 - e) Se debe desechar después del uso
 - f) Es corrosivo
 - g) Se debe determinar la concentración y dilución adecuada según la hoja de seguridad.
 - h) Almacenar en sitios con ventilación adecuada, el piso debe ser incombustible e impermeable, debe de estar protegido de la luz y a una temperatura no superior a 30°C, en recipientes cerrados, no expuestos a la luz, utilizar equipo de plástico, resistentes a la corrosión, no utilizar elementos metálicos.
5. **Material contaminado:** Es aquel que ha estado en contacto con microorganismos o es sospechoso de estar contaminado.
6. **Normas de bioseguridad:** Son las normas que deben aplicar los alumnos, trabajadores y personal en las diferentes áreas del Colegio Fray Pedro de Gante como parte del protocolo.
7. **Prevención:** Es el conjunto de acciones dirigidas a identificar, controlar y reducir los factores de riesgo biológicos, del ambiente y salud, que puedan producirse como consecuencia del manejo de los residuos, actividades laborales, con el fin de evitar que aparezca el riesgo o la enfermedad y se propaguen y ocasionen daños.
8. **Caso confirmado COVID-19:** Es aquel que cumple con la definición de caso probable y tenga resultado positivo para COVID-19.
9. **Caso probable:** es aquel que tiene sintomatología (fiebre, tos, dificultad para respirar, dolor torácico, secreción nasal, artralgias, mialgias, contacto estrecho en los últimos 14 días con un caso confirmado de infección respiratoria grave por COVID 19).

Estimado Padre/Tutor de Familia:

Los comités de salud forman parte de los equipos de orientación educativa en países desarrollados, el Colegio Fray Pedro de Gante para aportar un mejor servicio a la escuela mediante el aprovechamiento de los recursos educativos decidió agregar al Médico Escolar y la creación del Comité de Bioseguridad en salud del Colegio Fray Pedro de Gante.

El comité de bioseguridad tendrá que adaptar las necesidades de nuestro sistema y proyecto educativo. La promoción de salud en la escuela es una herramienta eficaz para la prevención de enfermedades, deficiencias e inadaptaciones en la población escolar.

Actualmente no se cuenta con la información necesaria para determinar el estado de salud del Colegio Fray Pedro de Gante.

Por lo anterior se solicita su apoyo para iniciar el expediente clínico con el objetivo de tener un control y vigilancia de la población estableciendo planes preventivos de seguimiento y desarrollo del alumno lo cual facilitara la detección precoz de posibles deficiencias, físicas-psíquicas e inadaptaciones.

Sin mas por el momento, un cordial saludo.

Programa de planeación y desarrollo

Sesión:	Objetivo:			
Actividad	Objetivo	Metodología	Material	Tiempo