LICEO DE NIÑAS
UNIDAD TÉCNICA PEDAGÓGICA

RANCAGUA

ASIGNATURA: EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

CURSO: 8º AÑO BÁSICO A - B

Profesora: Tatiana Ordenes Mura

Correo electrónico: tatianartesvisuales@gmail.com

GUÍA Nº 4

PROYECTO: "LA CREACIÓN NO SE DETIENE"

Objetivo: Leer y responder según texto dado.

(Enviar trabajo identificado con nombre y curso)

OBJETO TECNOLÓGICO DE LA CUARENTENA

Desde el mes de marzo de 2020 se ha declarado el estado de alerta en todo el territorio por la infección COVID-19, por lo que se están tomando medidas para hacer frente a esta situación, con el objetivo de proteger la salud de la ciudadanía, contener la progresión de la enfermedad y reforzar el sistema de salud pública.

Considerando esta realidad han aparecido algunos objetos tecnológicos que contribuyen a mejorar nuestra calidad de vida, guantes, alcohol gel, mascarillas, entre otros. Las mascarillas o barbijos, hoy por hoy, es uno de los elementos de uso casi obligatorio y para que una mascarilla sea eficaz en su cometido, debe usarse siguiendo las pautas establecidas por los fabricantes y quienes a través de los diferentes medios de comunicación lo han indicado.

El empleo de mascarillas de uso médico por parte de los trabajadores sanitarios debe tener prioridad sobre su empleo en la comunidad.

- **El uso de mascarillas en la población general sirve como un medio de control para reducir la propagación de la infección en la comunidad, al minimizar la excreción de gotitas respiratorias de individuos infectados que aún no han desarrollado síntomas o que permanecen asintomáticos.**

- **Se podría considerar el uso de mascarillas en la comunidad, especialmente cuando se visitan espacios concurridos y cerrados, como supermercados, centros comerciales, o cuando se utilice el transporte público, etc.**

- **El uso de mascarillas en la comunidad debe considerarse como una medida complementaria que, junto al distanciamiento físico, higiene meticulosa de las manos y evitar tocarse la cara, la nariz, los ojos y la boca conforman un panorama más integral ante la prevención.**

En líneas generales, existen tres tipos de mascarillas en base a su capacidad para filtrar el aire:

Mascarillas quirúrgicas: Son mascarillas de uso médico.

Mascarillas filtrantes (autofiltrantes): Contienen un filtro de micropartículas gracias al cual pueden proteger al usuario frente a la inhalación de contaminantes ambientales.

Mascarillas higiénicas o de barrera: Están destinadas a personas sin síntomas y su uso en la actualidad es muy necesario.

ACTIVIDAD:

A.-Lea concentrada y tranquila.

B.- Responda de acuerdo a lo comprendido en los espacios destinados.

1.- ¿Por qué es recomendable el uso de mascarilla?

2.- ¿Bajo qué circunstancias se debe usar mascarilla?

3.- Las mascarillas que son elaboradas en casa, ¿de qué tipo serían?