

COORDINACIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA  
No.14-06-08 CHICHICASTENANGO, QUICHÉ.

**GUÍAS DE APRENDIZAJE A DISTANCIA COVID-19**

Nombre del Centro Educativo: I.N.E.E.B "PEM. DANIEL ADÁN GARCÍA BARRIOS"  
 Código del Establecimiento: 14-06-0298-45 Mes de Aplicación: AGOSTO  
 Nombre del Director (A): LUIS GILBERTO YAX TZUL No. de Tel. 58767600

|  |                      |
|--|----------------------|
| Docente: FRANCISCO HUMBERTO OVALLE LEPE                          | No. de Tel. 30097241 |
| Grado: Segundo Básico Carrera: (solo para diversificado)         | Sección: A,B,C,D     |
| Nombre del estudiante:   | Clave:               |
| Área: Tecnología del Aprendizaje y la Comunicación (Computación) |                      |
| Fecha de aplicación: del 17 al 28 de agosto de 2020              |                      |

**1. COMPONENTE CURRICULAR**

**Tema a desarrollar:** Virus y Antivirus  
**Competencia(s):** Emplea información por medio de técnicas de investigación en la web de manera precisa, segura, legal y ética.  
**Indicador(es) de logro:** Distingue sitios seguros y éticos para la obtención de información gráfica y textual.

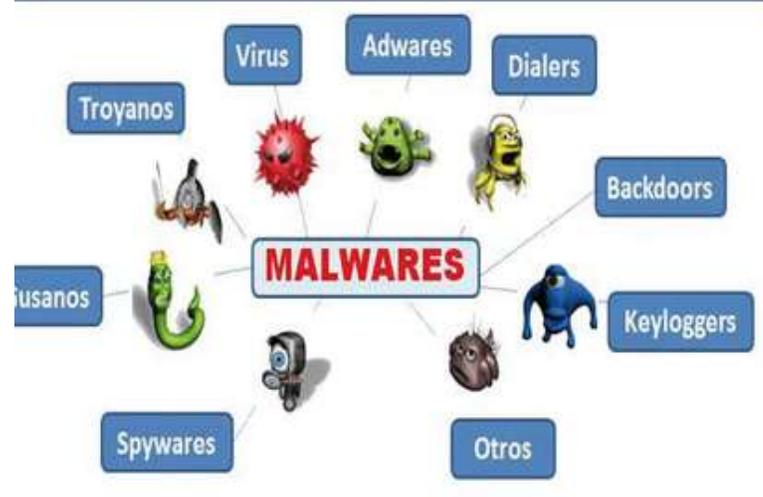
**2. COMPONENTE METODOLÓGICO**

**Metodología:** Aprendizaje basado en destrezas cognitivas.

Desarrollo del tema: [Virus y Antivirus](#)

**Virus:** En Internet existen programas que son capaces de introducirse en las computadoras y realizar diferentes acciones sin que los usuarios lo haya pedido o lo necesiten. Estos programas son capaces de causar muchos daños parciales o totales en la computadora. Éstos son los virus informáticos, por lo que es necesario poder identificar sitios seguros para prevenir infecciones.

**Ejemplos de virus**



**Antivirus:** Software antivirus es una aplicación independiente o un conjunto de programas que detectan y eliminan virus de ordenadores y redes. El software antivirus moderno también protege sus dispositivos contra todo tipo de malware sin que eso afecte la velocidad y el rendimiento.

**Ejemplos de Antivirus**

- AVG Antivirus**
- Kaspersky Antivirus**
- Avast Antivirus**
- Nod 32 Antivirus**

**Instrucciones:** Realizar en hojas de papel bond tamaño carta las siguientes actividades, posterior a ello enviar una fotografía clara de las actividades solicitadas por Whatsapp.

**Actividad No. 1**

**Ilustre o dibuje un antivirus**

**Actividad No. 2**

**Investigue el precio de un Antivirus en dólares y quetzales**

**Actividad No. 3**

**¿Qué síntomas presenta un teléfono inteligente o computadora cuando tiene virus?**

**Actividad No. 4**

**Escriba 3 medidas que se deben de tomar para evitar que la computadora o un teléfono inteligente se infecte de virus**

**Modalidad.** Se apoyará con la red social WhatsApp para la retroalimentación o resolución de dudas e inquietudes acerca de las actividades a realizar.

### **3. COMPONENTE DE EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES**

**A. Herramienta De Evaluación De Desempeño:**

**Ilustración de un Antivirus**

**B. Herramienta De Evaluación De Observación:**

**(Lista de Cotejo) Uso exclusivo del docente**

- **Criterios:**
- **Utiliza creatividad**
- **Representa adecuadamente los temas**
- **Trabaja con limpieza**
- **Tiene coherencia**
- **Entrega la tarea en la fecha estipulada**

**Mecanismo de Reforzamiento:** - Resolución de dudas y acompañamiento de docente por teléfono o WhatsApp (30097241) en horario de 7:30 am a 12:30 pm.