AREA/ASIGNATURA: TECNOLOGIA E INFORMATICA **NIVEL:** BASICA SECUNDARIA **GRADO:** 7 **PERIODO:** UNO (1) **SEMANA**: 3 Y 4 **RESPONSABLE:** Adriana Esther Ortega Ávila	
Fecha de Entrega: 8 de febrero2021 – 19 de febrero 2021	
COMPETENCIA	Reconozco principios y conceptos propios de la tecnología, así como momentos de la historia que le han permitido al hombre transformar el entorno para resolver problemas y satisfacer necesidades. (Naturaleza y evolución de la tecnología).
Tema: Historia y Evolución de los aparatos tecnológicos	
Contenidos • Importancia de la Tecnología.	
Indicadores de desempeño	• Identifica los cambios tecnológicos y como estos afectan nuestra vida diaria. • Clasifico los diferentes elementos que influyen en el bienestar del hombre moderno • Reconozco el impacto de las tecnologías en el desarrollo empresarial e industrial.
Recursos	• Cuaderno de 100 hojas (Rayado o cuadriculado) • Colores, Lapicero, Lápiz, Regla. • Computador o dispositivo móvil (Celular, tablet, portátil, etc.) • Conectividad (Wifi) • Plataforma virtual (Classroom)
Evaluación	• Actitudinal (Asis. Parti. Puntualidad, etc.) 15% • Seguimiento (Actividades, tareas, exposiciones, etc.). 35% • Martes de Prueba 15% • Pruebas Cortas 15% • Prueba de Periodo 15% • Autoevaluación 5%

INSTITUCIÓN EDUCATIVA FEDERICO SIERRA ARANGO
Resoluciones Deptales. 15814 de 30/10/2002 – 9495 de 3/12/200
NIT: 811039779-1 DANE: 105088001750
Bello - Antioquia

GUIA N°2: TECNOLOGÍA SÉPTIMO (3 Y 4) PERIODO I
AREA: Tecnología e Informática.
GRUPO: 7°1 - 7°2 – 7°3
• **INDICADOR DE DESEMPEÑO:** Identifica los cambios tecnológicos y como estos afectan nuestra vida diaria.
RESPONSABLES: Adriana Esther Ortega Ávila
OBSERVACIONES: • Ten presente que te van a entregar un correo electrónico institucional, el cual debes activar, luego de que lo actives, ese correo es el que vas a utilizar para la plataforma **CLASSROOM,** donde se compartirán los recursos educativos. • Realizar la lectura, que contiene el documento. • El documento de la actividad, lo puede descargar de la página web de la institución o por la plataforma Classroom. **La fecha límite para entregar el trabajo es el 19 de febrero del 2021 hasta las 12:00 del medio día.** • Realizar la lectura, que abarca que contiene el documento. • Desarrolle la actividad evaluativa que se encuentra en el documento. • La fecha límite para entregar el trabajo es el 19 de febrero del 2021 hasta las 12:00 del medio día.

IMPORTANCIA DE LA TECNOLOGÍA.

Importancia de la Tecnología

La tecnología se refiere a la colección de herramientas que hacen más fácil usar, crear, administrar e intercambiar información. En el inicio de los tiempos, los seres humanos hacían uso de ella para el proceso de descubrimiento del mundo y evolución. La tecnología es el conocimiento y la utilización de herramientas, técnicas y sistemas con el fin de servir a un propósito más grande como la resolución de problemas o hacer la vida más fácil y mejor.

Consecuencias de un mal uso

La tecnología moderna se ha convertido en una faceta importante de nuestras vidas y sin ella el mundo sería radicalmente diferente. A pesar de ello las desigualdades sociales hacen que aún haya muchas personas que no tienen acceso a ella.

Por otro lado, el desarrollo tan veloz de nuevos dispositivos, fomentan el consumismo, además el uso excesivo trae consigo repercusiones en la salud, como estrés visual, insomnio, sordera u obesidad, entre otros. Finalmente, pasar tanto tiempo navegando en nuestros teléfonos celulares y tabletas, nos desconecta de lo que sucede a nuestro alrededor y afecta nuestra relación con los demás.

Importancia de las Tecnología en la Empresa

El valor agregado de estas nuevas tecnologías qué están incorporando actualmente las multinacionales y qué las hace diferente a las demás es que cuenta con una gran cantidad de recursos, productos, soluciones y servicios que están enfocados a las Pymes y que se han ido mejorando e implementando después de varios años de estar trabajando de la mano con muchas empresas de este mercado y con muchos socios de negocios que trabajan también en el sector.

Importancia de la Tecnología en la Educación.

El Ministerio de Educación de Colombia tiene una gran visión sobre el papel de la tecnología en la educación. Ahora solo necesita llevar la infraestructura tecnológica y de conectividad a las escuelas para hacerla una realidad. Hemos visto cómo otros países lo han hecho y estoy convencido de que Colombia tiene la capacidad de conectar todas sus escuelas en un proyecto de tres a cuatro años.

Actividad Evaluativa

Participa en el Foro de ClassRoom, realizando una reflexión o análisis sobre la importancia de las tecnologías en nuestros tiempos. Dentro de la Reflexión debes tener en cuenta los siguientes aspectos:

a) Tu reflexión debe contener un mensaje o idea centrar de lo que quieres comunicar.

b) Debe tener buena ortografía.
c) Debe realizar un análisis de como las tecnologías afectan nuestro desempeño, que hacer y hábitos de consumo.
d) Debe tener un análisis sobre como las tecnologías afectan nuestra vida familiar.
e) Debe realizar una contra replica a un compañero, en la cual este de acuerdo o en desacuerdo con su opinión.

RUBRICA DE EVALUACIÓN

CRITERIOS	Calificación 0,2	Calificación 0,4	Calificación 0,6	Calificación 0,8	Calificación 1,0
Foro ClassRoom	El estudiante no envió el correo	El estudiante envió la información del correo electrónico incompleto	El estudiante participa en el foro, pero no presenta una idea clara de su punto de vista.	El participó en el foro, pero no hizo una contrarréplica a su compañero	El estudiante participa en el foro sustentando sus puntos de vista y realiza contrarréplicas a su compañero
Frase de reflexión	No se comunicó con el docente	Envía la activad incompleta	Presenta la actividad con algunos puntos incompletos	Presenta la actividad, pero no esta clara el punto de vista del estudiante	Presenta la actividad completa con las indicaciones dadas.
Ortografía	No envió la actividad	Envió la actividad incompleta y con errores ortográficos	El estudiante presenta algunos errores ortográficos en los aportes que realiza	El estudiante presenta un error ortográfico en su aporte	El aporte realizado por el estudiante no presenta error ortográfico.
Tutoría Virtual	No se presentó al encuentro virtual.	No activo la cámara web durante el encuentro virtual	El perfil de la conexión tiene la foto del estudiante	Durante la reunión enciende la cámara y realiza preguntas	El estudiante activa la cámara para realizar preguntar y presentarse.
Puntualidad	No se comunicó con el docente.	Se presento en el encuentro virtual pero no envió la actividad.	Asistió al encuentro virtual, pero envió la actividad incompleta.	Asistió al encuentro virtual y envió la actividad al correo docente	Envió la actividad con todos los requerimientos establecido.