



# **CORRECIÓN DE LA EVALUACIÓN SEGUNDO TRIMESTRE**

**SERGIO ALEJANDRO BALLEEN PULIDO**

**CURSO: 1003 J.M**

**ÀREA: INFORMÀTICA Y TECNOLOGÌA**

**PROFESOR: JAVIER GÒMEZ**

**COLEGIO RODOLFO LLINAS I.E.D**

**BOGOTÀ AGOSTO 2019**

# TABLA DE CONTENIDO

PREGUNTA 1 (que es la tecnología)

PREGUNTA 3 Y 5 (comprensión lectora)

PREGUNTA 11 (operadores electrónicos) Y PREGUNTA 16  
(definición “ elementos de protección” en un circuito eléctrico)

PREGUNTA 17 (unidades de medida de corriente voltaje y  
resistencia)

## 1. TECNOLOGÍA se podría definir como:

-Campo del conocimiento humano que resuelve problemas o satisface necesidades individuales, sociales y ambientales a través del diseño y creación de productos tecnológicos.



*Doctora en Educación, Profesora de la Universidad Nacional de La Plata, Argentina. Directora General del Centro de Diseño, Producción y Evaluación de Recursos Multimediales para el Aprendizaje (CEDIPROE). Autora de numerosas publicaciones sobre esta especialidad.*

## LA LECTURA CRÍTICA EN INTERNET

según Castells (1994), penetra en todos los dominios de la vida cotidiana y no sólo en las aplicaciones científicas, económico-financieras, comerciales, etcétera. La enseñanza y la práctica de la lectura en Internet es un tema crucial si se entiende que las personas aprenden a través de las prácticas de lectura en general y, en especial, en las nuevas realidades de los soportes de imagen e interacción electrónicas. Para interactuar y aprovechar al máximo estos nuevos soportes y lenguajes, se deberían desarrollar capacidades que permitan utilizar cabalmente el potencial de las TICs y del aprendizaje múltiple.

Enfocar a Internet significa reconocer un recurso de infraestructura para la transmisión y transformación de información en circuitos integrados de enorme versatilidad y capacidad de memoria como un código simbólico diferente para generar, desarrollar y potenciar los 35 procesos comunicacionales generales y educativos interactivos y conectivos (o en línea). En los entornos mediados por las TICs, es necesario fortificar a los usuarios como potenciales sujetos de aprendizaje, para superar su estadio de simples consumidores de mercancías y transformarlos en receptores críticos de productos simbólico-tecnológicos, a través del desarrollo y de la práctica de competencias que concurren a fortalecer cualidades éticas de emancipación, solidaridad y reflexividad en la construcción del saber. Impulsar proyectos socioculturales y tecnológico-educativos potentes, como proceso de socialización, en esta nueva dimensión, es posibilitar situaciones de interacción social e interactividad pedagógica (Fainholc, 1999) apoyadas en los procesos de lectura.

Las tecnologías de la información y la comunicación –TICs– y, entre ellas Internet, muestran la evolución de los medios de comunicación social de interacción telemática, nuevo fenómeno sociocultural en la lectura desde el último tercio del siglo XX. Este acontecimiento histórico sin precedentes,

3. Lea con atención el texto adjunto y con respecto a él, conteste: Podemos deducir que:

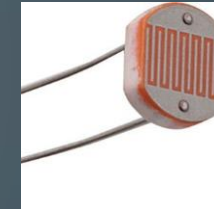
-Para comprender mejor lo que se encuentra en internet es necesario reforzar las habilidades de lectura en medios digitales.

5. Lea con atención el texto adjunto y con respecto a él, conteste: El tema principal de la lectura es:

-La influencia de las TICs en los procesos de lectura crítica

11. Ejemplos de operadores electrónicos, son:

-Condensador, LED y fotorresistencia



16. Explique con argumentos la función que cumple un "elemento de protección" en un circuito eléctrico, de ejemplos.

- Los elementos de protección como lo son los tacos o los fusibles, cortan el flujo de electricidad inestable, en el caso de los tacos este se baja o explota sin afectar el circuito.



17. El Voltaje se mide en \_voltios\_, La corriente se mide en \_amperios\_ y la resistencia en \_ohmios\_

