FECHA:	**PERIODO:** IV	**CLEI:**4
Áreas: Técnico Científico.		
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:		

LOGROS /COMPETENCIAS:
Observar la importancia y la utilidad de los conocimientos sobre electricidad, magnetismo, electromagnetismo, ondas, fuerzas, gases, ley de los gases y sus efectos sobre los objetos

ACTIVIDADES PRÁCTICAS A DESARROLLAR INCLUYENDO BIBLIOGRAFIA DONDE SE PUEDA ENCONTRAR INFORMACIÓN:

Escribe el plan de mejoramiento en excelente presentación teniendo en cuenta las pautas para presentar un trabajo escrito.

Con letra del estudiante que presenta la actividad.

Dialoga con la profesora para concertar el día y la hora para presentar la sustentación.

Lee cuidadosamente el siguiente texto prestando atención a los signos de puntuación y las pausas que indican.(escribe en hojas de block sin raya.)

Concepto y definición de emprendimiento.

El emprendimiento es un término últimamente muy utilizado en todo el mundo. Aunque el emprendimiento siempre ha estado presente a lo largo de la historia de la humanidad, pues es inherente a ésta, en las últimas décadas, éste concepto se ha vuelto de suma importancia, ante la necesidad de superar los constantes y crecientes problemas económicos.

La palabra emprendimiento proviene del francés entrepreneur (pionero), y se refiere a la capacidad de una persona para hacer un esfuerzo adicional por alcanzar una meta u objetivo, siendo utilizada también para referirse a la persona que iniciaba una nueva empresa o proyecto, término que después fue aplicado a empresarios que fueron innovadores o agregaban valor a un producto o proceso ya existente

En conclusión, emprendimiento es aquella actitud y aptitud de la persona que le permite emprender nuevos retos, nuevos proyectos; es lo que le permite avanzar un paso más, ir más allá de donde ya ha llegado. Es lo que hace que una persona esté insatisfecha con lo que es y lo que ha logrado, y como consecuencia de ello, quiera alcanzar mayores logros.

Importancia del emprendimiento

El emprendimiento hoy en día, ha ganado una gran importancia por la necesidad de muchas personas de lograr su independencia y estabilidad económica. Los altos niveles de desempleo, y la baja calidad de los empleos existentes, han creado en las personas, la necesidad de generar

sus propios recursos, de iniciar sus propios negocios, y pasar de ser empleados a ser empleadores.

Todo esto, sólo es posible, si se tiene un espíritu emprendedor. Se requiere de una gran determinación para renunciar a la “estabilidad” económica que ofrece un empleo y aventurarse como empresario, mas aun sí se tiene en cuenta que el empresario no siempre gana como si lo hace el asalariado, que mensualmente tiene asegurado un ingreso mínimo que le permite sobrevivir.

En muchos países (Casi todos los países Latinoamericanos), para muchos profesionales, la única opción de obtener un ingreso decente, es mediante el desarrollo de un proyecto propio. Los niveles de desempleo, en gran parte de nuestras economías, rondan por el 20%, por lo que resulta de suma urgencia buscar alternativas de generación de empleo, que permitan mejorar la calidad de vida de la población.

Los gobiernos han entendido muy bien la importancia del emprendimiento, tanto así, que han iniciado programas de apoyo a emprendedores, para ayudarles en su propósito de crear su propia unidad productiva.

Casi todos los países, tienen entidades dedicadas exclusivamente a promover la creación de empresas entre profesionales, y entre quienes tengan conocimiento específico suficiente para poder ofertar un producto o un servicio.

La oferta de mano de obra, por lo general crece a un ritmo más acelerado de lo que crece la economía, por lo que resulta imposible poder ofrecer empleo a toda la población. Teniendo en cuenta que nuestros estados no tienen la capacidad de **subsidiar** el desempleo como sí lo pueden hacer algunos países europeos, la única alternativa para garantizar a la población el acceso a los recursos necesarios para su sustento, es tratar de convertir al asalariado en empresario.

Ante estas circunstancias económicas, el emprendimiento es el salvador de muchas familias, en la medida en que les permite emprender proyectos productivos, con los que puedan generar sus propios recursos, y les permita mejorar su calidad de Vida.

Sólo mediante el emprendimiento se podrá salir triunfador en situaciones de crisis. No siempre se puede contar con un gobierno protector que este presto a ofrecer ayuda durante una crisis. El emprendimiento es el mejor camino para crecer económicamente, para ser independientes, y para tener una calidad de vida acorde con nuestras expectativas lo cual implica desarrollar una Cultura del emprendimiento encaminada a vencer la resistencia de algunas personas a dejar de ser dependientes.

(TOMADO DE: Gerencie.com (revista digital) Emprendimiento.

1: El autor afirma en el primer párrafo que el término emprendimiento:

a) es inseparable de la historia.
b) sólo se ha usado últimamente.
c) se usa en las últimas décadas.

2: Cuando el autor define el emprendimiento como la capacidad de una persona para hacer un esfuerzo adicional para alcanzar una meta u objetivo, la frase esfuerzo adicional quiere decir que las personas.

a) deben gastar más dinero para lograr sus objetivos.
b) tienen que hacer más fuerza en el trabajo.
c) Tomar ánimo para tener otras iniciativas.

3: En el texto, la palabra actitud se refiere a:

a) Posición u orientación del pensamiento con respecto de una persona o cosa
b) Manera o forma de pensar o de actuar o de reaccionar
c) Posición del cuerpo indicada por un gesto determinado.

4: En el texto, la palabra aptitud se refiere a:

a) Capacidad de una persona o una cosa para actuar correctamente en una labor o actividad.
b) Don natural para aprender cierta disciplina, materia o arte, y desempeñarse en ella con habilidad.
c) Posición que se asume frente a todos los negocios que enfrentan las personas en toda su vida laboral.

5: En la oración “es lo que le permite avanzar un paso más” el pronombre lo se refiere a:

a) actitud y aptitud.
b) emprendimiento.
c) nuevos retos.

6: El autor de este artículo, nos da a entender que:

a) para avanzar y progresar en la vida siempre hay que estar insatisfecho.
b) la insatisfacción es el producto de nuevos retos que aparecen en el trabajo.
c) El emprendimiento permite a personas insatisfechas alcanzar mayores logros.

7: Del texto podemos deducir que el emprendimiento es importante porque

a) puede permitir autonomía y seguridad económicas de las personas.
b) contribuye a rebajar los altos niveles de desempleo que hay en el mundo.
c) los gobiernos entienden el problema del desempleo y crean puestos de trabajo.

8: En el texto, la frase “subsidiar el desempleo” se refiere a:

a) contribuir para el crecimiento del desempleo.
b) colocar impuestos a los desempleados.
c) ayudar económicamente a quien está sin empleo.

9: Seleccione la oración que es incompatible con el texto.

a) los gobiernos protectores siempre ofrecen ayuda en épocas de crisis.
b) se requiere firmeza para renunciar a la seguridad que ofrece un empleo.
c) existen en algunos países instituciones exclusivas para promover el emprendimiento.

10: La oración que mejor expresa el tema de este escrito es:

a) el emprendimiento es actitud y aptitud que mejora la calidad de vida de las personas.

b) el emprendimiento rebajará las tasas de desempleo en muchos países.
c) cel emprendimiento permite mejorar los salarios de quienes crean nuevas empresas.

11:Unidad básica de toda la materia, la estructura que define a todos los elementos y tiene propiedades químicas bien definidas.

a) Molécula.
b) Átomo.
c) Neutrón.

12: . Cuando nos referimos a una carga eléctrica y corriente estamos hablando de:

a) La Tensión es la diferencial de potencial entre dos puntos
b) Es la cantidad de electrones que pasan por un punto en un segundo.
c) La cantidad de electricidad almacenada en un cuerpo.

13 La cantidad de electrones que pasan por un punto en un segundo.

a) Intensidad de corriente
b) Tensión o voltaje
c) Resistencia eléctrica.

14: La fórmula E= P x t, hace referencia a:

a) vatio por hora
b) potencia por tiempos
c) el tiempo en horas.

15: "La materia está compuesta íntimamente de átomos y éstos a su vez por partículas que tienen propiedades eléctricas"es una frase de:

a) J. J. Thomson
b) Ernest Rutherford
c) Benjamín Franklin

16: El conector de ejemplificación que brindaria mayor claridad al texto es:

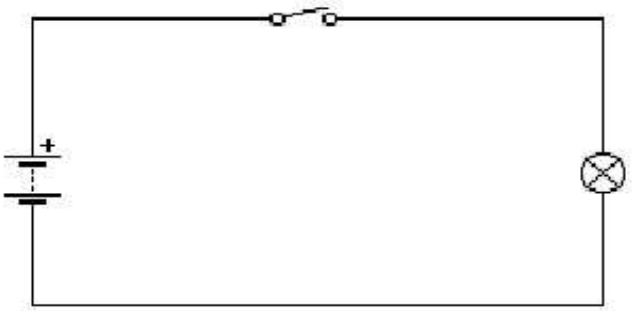
La interacción electroestática es la responsable de que los núcleos y los electrones se mantengan unidos formando átomos, de que los átomos se unan a otros para formar moléculas y de que las moléculas se unan entre sí para dar lugar a objetos macroscópicos. Los constituyentes del cuerpo humano, sus átomos y moléculas se mantienen unidos gracias a las fuerzas electromagnéticas. Muchos de los efectos naturales que podemos observar son en su origen el resultado de fuerzas electromagnéticas. ____ _____ las plantas verdes absorben la luz del sol, es decir una onda electromagnética y convierten su energía potencial electromagnética en forma de moléculas de hidratos de carbono, base de la vida en la Tierra.

a) Es decir
b) Por ejemplo.
c) En cuanto

17: Los fenómenos electrostáticos son aquellos qué:

a) Cuando a un cuerpo se le dota de propiedades eléctricas se dice que ha sido electrizado o cargado.
b) Cuando a una carga se le dota de propiedades eléctricas se dice que ha sido electrizado o cargado.
c) Cuando un neutrón se dota de propiedades eléctricas se dice que ha sido electrizado o cargado.

18: El siguiente dibujo representa un circuito eléctrico sencillo.



Si en el circuito anterior, cambias el interruptor por otro material, es de esperar que el

bombillo encienda cuando coloques un trozo delgado de

a) madera.
b) plástico.
c) cobre.
d) vidrio.

Lee cuidadosamente el siguiente texto observando los signos de puntuación con las pausas que indican.

INTERNET TAMBIÉN CUENTA

Es relativamente habitual que los padres reprendan a sus hijos en casa por comer con la boca abierta, por echar la mano a la comida, por interrumpir mientras está hablando otra persona… y por otros malos comportamientos. Los buenos hábitos, modales y costumbres se transmiten de generación en generación y son imprescindibles para una convivencia respetuosa, cívica y tolerante.

Pero, ¿qué ocurre con algo tan nuevo como Internet? Están naciendo las nuevas generaciones teniendo a su alcance un medio que no han podido tener sus padres o sus abuelos, la Red, Internet. Sin embargo, pareciera que la Red es una jungla donde cada cual actúa como le parece.

La grandeza y universalidad de los buenos modales hace que sus reglas sean aplicables, de igual manera, a Internet. Pueden llamarse de muchas formas: netetiqueta, etiqueta online, etiqueta en la Red o denominarse con cualquier otro término, pero en el fondo expresa la

necesidad de establecer unas reglas de comportamiento válidas para lograr una convivencia correcta y pacífica en la Red.

Internet no es diferente.

Detrás de cada ordenador hay una persona. Cuando escribe un correo electrónico, chatea en una sala, establece una video conferencia, escribe en un foro, etc. detrás siempre hay una persona. ¿Hay alguna razón para actuar de forma diferente a como lo hace en su vida diaria?

El anonimato, en muchas de estas comunicaciones, no tiene porque hacerle a uno un maleducado e incluso un gamberro. Quien se comporta de esta manera en la Red, es muy probable que también lo haga en su vida diaria. Los buenos modales no son reglas que solo deban utilizarse cuando uno está identificado. Al igual que una persona no se comporta de forma incorrecta cuando sale de su ciudad o de su país, aprovechando que no le conocen. Eso denota una pésima educación.

Internet, es una nueva forma de comunicación en la que debe regir un orden y unas mínimas reglas de educación para que no sea un caos, para que no sea un medio para provocar, insultar, difamar, etc. Las nuevas Redes sociales son un nuevo círculo de amistades que cada persona añade, de forma voluntaria, a sus relaciones personales.

Educar. Los padres, si reprenden a su hijo cuando come con la boca abierta, agarra los alimentos con las manos, etc. también deben reñirle cuando insulta en un chat, cuando escribe un correo electrónico de forma incorrecta o cuando no tiene un buen comportamiento, en general. No es gracioso, aunque haya algunas personas a las que si se lo parece, tener este comportamiento en la Red. Estos conocimientos tienen una validez, prácticamente, universal y le servirán toda su vida. No le estropee su futuro.

Nadie debe olvidar que la Red, también tiene sus reglas de comportamiento. “Los buenos modales, a las personas, les hacen más sociales”. Fuente: En la Red, también, buenos modales (2008). Protocolo.org (Revista digital). Recuperado de: https://www.protocolo.org/social/netiqueta/en_la_red_tambien_buenos_modales.html

19 En el primer párrafo, el autor nos da a entender que:

a) Los padres siempre están regañando a sus hijos por todo.
b) Los padres generalmente buscan enseñarnos los buenos hábitos.
c) Los malos comportamientos generalmente son aprendidos de los padres.

20: En el segundo párrafo el autor afirma que:

a) Se creería que Internet es una selva sin leyes.
b) En Internet no se necesitan los valores.
c) Los abuelos se portan mejor porque no conocieron el Internet.

21: Las reglas de los buenos modales también deben aplicarse a Internet porque:

a) Éstas normas poseen nobleza y son globalmente aplicables.
b) Se les puede dar otros nombres como netetiquetas.
c) Expresan unos determinados comportamientos de la gente.

22: El hecho de que aparezcan términos como “netetiqueta”, “etiqueta online” o “etiqueta en la Red” sólo expresa:

a) que en el chat se crean constantemente muchas y nuevas palabras.
b) que las redes están llenas de etiquetas, comerciales y otros productos.
c) que en la Red también hay necesidad de usar normas de buenos modales.

23: El autor emplea el término **gamberro** en el sentido de:

a) juguetón
b) valentón
c) grosero

24 :El autor nos da a entender que algunas personas aprovechan el anonimato de Internet para:

a) Escribir muchos correos electrónicos.
b) Repetir las mismas acciones de su vida diaria.
c) Permitir que todo mundo lo conozca.

25: Una conclusión que se puede obtener de este texto es:

a) Si quieres mantenerte en el anonimato, usa la Internet de modo que puedas escribir buenos correos electrónicos
b) La mejor manera de volverse un gamberro es usar el Internet de esta manera tus padres y abuelos no te reprenderán
c) Internet, es una nueva manera de información en la que debe regir un orden y unas mínimas reglas de educación para que no sea un caos.