|  |  |
| --- | --- |
| DOCENTE: ANDREINA BEAUME CASTILLO  | PERIODO: PRIMERO |
| ASIGNATURA: SISTEMAS | FECHA: MARZO 10 DE 2021 |
| **NOMBRE Alejandro lagos**  | **GRADO 102** | **NOTA** |
|  | SEXTO |  |

1. Realizar la siguiente sopa de letras en el cuaderno y buscar 8 componentes o términos de informática, consultar el concepto de cada uno en diccionario o internet:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| S | I | M | P | R | E | S | O | R | A | E | H |
| A | N | E | R | B | A | U | P | Q | F | N | S |
| D | T | T | A | R | S | T | L | R | Y | T | T |
| I | R | R | T | E | C | L | A | D | O | G | P |
| S | E | A | O | A | W | Y | R | I | L | S | A |
| C | S | F | N | T | E | X | F | A | W | J | N |
| O | C | U | L | U | B | S | E | I | S | L | T |
| D | U | J | P | O | C | E | U | R | E | A | A |
| U | I | L | R | L | A | R | H | O | Y | O | L |
| R | K | O | A | V | M | T | J | M | T | E | L |
| O | L | H | E | S | C | A | N | E | R | R | A |
| J | Q | N | N | B | G | B | A | M | U | A | E |

IMPRESORA- Máquina que se conecta a una computadora electrónica y que sirve para imprimir la información seleccionada contenida en ella.

RATON- Es un dispositivo apuntador utilizado para facilitar el manejo de un entorno gráfico en una computadora.

TECLADO- Es un dispositivo o periférico de entrada, en parte inspirado en el teclado de las máquinas de escribir, que utiliza un sistema de botones o teclas.

WEBCAM- Es una pequeña cámara digital conectada a una computadora la cual puede capturar imágenes y transmitirlas a través de Internet.

ESCANER- Aparato de rayos X que permite analizar el interior de un objeto o de un cuerpo mediante el procesamiento informático de las imágenes obtenidas de sucesivas divisiones horizontales del mismo.

MEMORIA- Es la memoria de la computadora donde se almacenan temporalmente tanto los datos como los programas que la unidad central de procesamiento está procesando o va a procesar en un determinado momento.

PANTALLA- Es el dispositivo en el que se muestran las imágenes generadas por el adaptador de vídeo del ordenador.

DISCODURO- Es un dispositivo de almacenamiento necesario para conservar tus archivos y datos en el largo plazo.

1. Realizar el siguiente crucigrama en el cuaderno, leer las horizontales y verticales en la parte de abajo para resolverlo.



**HORIZONTAL 1:** Dispositivo que permite obtener una copia en papel de cualquier información **1. IMPRESORA**

**HORIZONTAL 3:** Conjunto de elementos físicos que constituyen un ordenador

**3. HARDWARE**

**HORIZONTAL 5:** Dispositivo de almacenamiento de capacidad 1,44 Mb **5. DISQUETE**

**HORIZONTAL 6:** Mouse **6. RATON**

**HORIZONTAL 7:** Mini cámara digital que permite digitalizar imágenes en movimiento, empleada principalmente para realización de videoconferencias en red **7. WEBCAM**

**VERTICAL 2:** Conjunto de órdenes que controlan el trabajo que realiza el ordenador

**2. SOFTWARE**

**VERTICAL 4:** Dispositivo empleado para digital imágenes en papel **4. ESCANER**

**VERTICAL 8:** Dispositivo que permite al ordenador emplear el teléfono para enviar y recibir datos **8. MODEM**

1. Lee el siguiente, haz un resumen en el cuaderno y responde las preguntas …

**PELIGROS DEL INTERNET**

*Nace el primer centro Europeo para tratar el abuso de Internet*

Aunque día a día se revelan nuevos beneficios de Internet, los efectos negativos también están presentes. ¿Cuáles son? A nivel emocional, aunque Internet crea parejas a veces también las rompe. Aquellos que podrían ser considerados 'adictos', además de abandonar a sus amigos del 'mundo real', a veces ignoran a su pareja e incluso a sus hijos.

También puede acarrear muchos problemas físicos como los dolores de espalda, obesidad por la falta de ejercicio o trastornos del sueño. En casos extremos puede provocar la pérdida del puesto de trabajo por una bajada drástica en la productividad. .Así mismo, se cree que la Red podría producir una pérdida de la capacidad para relacionarse con los demás o timidez extrema. Los usuarios, acostumbrados al anonimato propio del ciberespacio, son incapaces de mantener relaciones cara a cara. Esta idea contrasta con un estudio realizado en Berlín en 1995, donde se afirma que los navegantes de Internet suelen ser más sociables y estar mejor integrados, ya que cuentan con mejores posibilidades de comunicación. .Aun existiendo la duda de si la 'adicción' a Internet existe como tal y de si ha de ser tratada como una patología, los centros, páginas web y psicólogos que ofrecen ayuda son cada vez más. En cuanto a los Institutos que tratan este trastorno destacan como pionero el de Pittsburgh (EE UU) y el nuevo que se ha creado en Boltenhagen (Alemania), especializado en jóvenes de 10 a 17 años. Según ha declarado a elmundosalud.com su directora, Ute Garnew, tratan cualquier tipo de dependencia a los medios de comunicación e información. "Las niñas muestran más 'adicción' a la televisión y los niños a los juegos de ordenador". También hay una serie de centros que tratan esta materia a pesar de estar especializados en las adicciones en general. En este sentido, Alcohólicos Anónimos parece estar estudiando la posibilidad de abrir un departamento especial dedicado al abuso de Internet. Irónicamente, la Red es la que alberga una mayor cantidad de recursos enfocados a solucionar el problema. Tests para medir el nivel de adicción, grupos de ayuda 'on line' o guías sobre el trastorno, son algunas de las soluciones que se ofrecen en la Web. Como todo lo relacionado con la nueva tecnología, la adicción a Internet es un concepto difícil de abarcar por la cantidad de opiniones y factores implicados. Unos elementos llevan a otros, igual que ocurre en la red, lo que impide establecer una sola dirección. Sin embargo, el consejo que se puede extraer, después de analizar todas las opiniones sobre el tema, es que lo fundamental es 'navegar' con prudencia y de forma inteligente para evitar posibles 'naufragios'.

RESUMEN

 Como todo en internet trae beneficios, pero también ay efectos negativos presentes a nivel emocional, aquellos que son considerados adictos además de abandonar todo lo del mundo real a veces llegan hasta el límite de ignorar a sus parejas e incluso a sus hijos. También ay problemas físicos como dolores de espalda, obesidad por falta de ejercicio o hasta trastorno de sueño. Llegan a casos extremos donde se puede provocar la pérdida del trabajo. Como todo lo relacionado con la nueva tecnología la adicción a internet es un concepto difícil de abarcar por la cantidad de opiniones y factores implicados.

1. Porque es importante el internet…

El principal propósito de internet es la comunicación, permitirle al ser humano una comunicación sin barreras, que no tenga en cuenta el espacio ni fronteras ni distancia.

1. Que paginas importantes visitas en internet…

Facebook

YouTube

1. Que redes sociales conoces en internet…

Facebook

YouTube

WhatsApp

Instagram

1. Cuáles son los peligros del mal uso del internet…

Acceso a información poco fiable y falsa

Pérdida de tiempo

Acceso a información peligrosa