



REPASEMOS LO APRENDIDO EN CLASE

DESCUBRIMIENTO: es el hallazgo de algo que era desconocido, pero que existía.

INVENTO O INVENCION: Creación, diseño o producción de alguna cosa nueva que antes no existía.

INNOVACIÓN: se refiere a modificar elementos ya existentes con el fin de mejorarlos,

MÉDICO QUE DESCUBRIÓ LOS BENEFICIOS DE LAVARSE LAS MANOS

El médico Ignaz Semmelweis, el primero en descubrir los beneficios de lavarse las manos, a propósito de las medidas preventivas contra el nuevo coronavirus, que ya se ha cobrado la vida de más de 10.000 personas a nivel mundial.

Semmelweis nació en Hungría el 1 de julio de 1818. Su trayectoria fue reconocida por descubrir que la desinfección de las manos en las clínicas obstétricas reducía la incidencia de la sepsis puerperal, también conocida como 'fiebre del parto', que estaba provocando altas tasas de mortalidad en las madres de Europa.

Después de su exhaustiva investigación, el doctor concluyó que los médicos estaban transmitiendo material infeccioso a las madres a través de sus manos.

Sin embargo, sus hipótesis no fueron aceptadas hasta después de su muerte, cuando Louis Pasteur confirmó la teoría de los gérmenes como causantes de las infecciones. En este sentido, Semmelweis, quien falleció a los 47 años, también es considerado como el creador de los procedimientos antisépticos.



Presiono la tecla CTRL + clic para observar el vídeo en el siguiente enlace:

<https://actualidad.rt.com/actualidad/346897-google-doodle-medico-beneficios-lavarse-manos>

ACTIVIDAD 1

Resolver en el cuaderno el siguiente cuestionario:

- ❖ Escribo una reflexión sobre el texto anterior
- ❖ Escribo paso a paso la forma como debemos lavarnos las manos y explico por qué es importante hacerlo.
- ❖ ¿Cómo ha contribuido la tecnología en la contingencia por el Coronavirus en Colombia?
- ❖ Escribo 3 características de invento, 3 de descubrimiento y 3 de innovación.

ACTIVIDAD 2

Escribir el número en la línea al frente del texto según corresponda así: descubrimiento 1, invento 2 e innovación 3.

- ❖ Hallan en México los restos de un antiguo reino maya fundado unos 750 años a. C. _____
- ❖ También es futuro, porque por definición aborda escenarios futuros _____
- ❖ Revelan cuánto tiempo sobrevive el coronavirus en distintas superficies y en el aire _____
- ❖ Está esencialmente vinculado con las diversas necesidades que la humanidad presentaba _____
- ❖ Surge gracias al ingenio del ser humano _____

IMPLICACIONES DE INTERNET EN NUESTRA SOCIEDAD

RECUERDA

¿QUÉ HA SUPUESTO EL NACIMIENTO DE INTERNET EN LA SOCIEDAD MODERNA?

En todo momento nos hemos referido a Internet como una revolución porque eso es lo que ha supuesto para la sociedad actual. La también conocida como Red Mundial ha derribado las barreras geográficas para conectar a las personas desde cualquier punto del planeta. Este hecho ha transformado por completo nuestros modos de comunicación.

El cloud computing o informática en la nube, las Redes Sociales o los servicios de mensajería instantánea como WhatsApp, con más de 1.500 millones de usuarios en todo el mundo, ya forman parte de nuestro día a día. Internet también ha cambiado la forma en la que trabajamos, nuestros hábitos de ocio y hasta nuestras rutinas de compra, facilitándonos en gran medida este tipo de transacciones.

Y lo más importante, Internet ha democratizado el acceso a la información mundial. Esta disponibilidad de conocimientos a un solo clic de distancia ha abierto nuevas oportunidades para la cultura y el saber. Sin duda, podemos afirmar que la llegada de Internet ha constituido uno de los mayores avances de la Historia. La revolución que ha supuesto la irrupción de la tecnología en todos los ámbitos que conocemos.

ACTIVIDAD 3

Realizo en el cuaderno un cuadro en el que explico de manera breve y clara cómo se evidencia el uso de Internet en los siguientes aspectos:

FAMILIAR	ECONÓMICO	ACADÉMICO	ENTRETENIMIENTO
❖	❖	❖	❖
❖	❖	❖	❖
❖	❖	❖	❖
❖	❖	❖	❖

- ❖ ¿De qué manera he utilizado la tecnología para informarme durante estos días de aislamiento social y cuarentena por el COVID-19?
- ❖ Escribo aquellas situaciones o momentos que hemos vuelto a vivir en familia en estos días de contingencia

TECNOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE



- ❖ Observo la imagen anterior y escribo una reflexión.
- ❖ Describo la forma como se hace uso adecuado de la energía eléctrica en mi hogar.
- ❖ Escribo una lista de 10 recomendaciones para evitar el contagio con el coronavirus.