**ACTIVIDAD 1.**

***Carla Gorocica***

**1. ¿Cómo defines la Investigación científica?**

Es la búsqueda intencionada de conocimientos o de soluciones a problemas científicos.

**2. ¿Por qué es importante la investigación científica en las universidades?**

Independientemente de la búsqueda de conocimientos, podríamos ayudarnos a solucionar incógnitas o problemas que perjudiquen a la sociedad, al igual que desarrollar la cultura de investigar sobre cualquier información obtenida y no dar por hecho que es correcta hasta confirmarla por diversos medios, de esta manera puedes aportar a la sociedad conocimiento verídico. Mi punto de vista.

**3. ¿Qué importancia tiene la investigación científica en tu carrera profesional?**

Desde mi punto de vista permite entender las nuevas tendencias, la competencia en los diferentes mercados y a su vez permite sacar provecho de las ventajas y comprender que existen desventajas pero que son parte del escenario, sin embargo podemos hacer algo para solucionarlas sin perjudicar el medio.

**4. Indica las características de la ciencia.**

Racionalidad, objetividad, generalidad, sistematización, análisis, claridad y precisión, carácter acumulativo, verificabilidad, empiricidad y veracidad.

**5. Indica las características del conocimiento científico.**

Racional: La ciencia es un conocimiento superior, es elaborado por la razón y guiado por la lógica.

Objetivo: Se acerca a la realidad del objeto explicándolo exhaustivamente.

Sistemático: Es ordenado de lo simple a lo complejo y se expresa en una Teoría coherente.

Metódico: Utiliza procedimientos, medios e instrumentos para descubrir el conocimiento verdadero.

Verificable: Todo conocimiento científico está sujeto a comprobación utilizando métodos especiales como la experimentación y demostración.

**6. ¿Qué es el método científico y cuáles son sus características?**

El método científico es el sistema utilizado por los científicos para investigar datos, generar hipótesis, desarrollar nuevas teorías y confirmar o rechazar los resultados preliminares. Algunas de sus características: empírico, replicable, provisional, objetivo y sistemático.

**7. ¿Qué es “problema de investigación”?**

El problema de investigación se puede definir como una situación propia de un objeto o fenómeno que provoca la necesidad en un sujeto de darle explicación, él cuál desarrollará una actividad con ese objetivo.

**8. ¿Cómo se reconocen los problemas para investigar?**

Surge como resultado de un conjunto de fenómenos, procesos y hechos no explicables.

**9. ¿Cómo se plantean los problemas?**

Establecer objetivos de investigación.

Desarrollar las preguntas de investigación.

Justificar la investigación y analizar su viabilidad.

**10. ¿Cuáles son las diferencias entre objetivo general y objetivo específico?**

El objetivo general señala las finalidades genéricas de una investigación o proyecto y los específicos se derivan del objetivo general, los concreta e indica el camino a seguir para conseguirlos.

**11. ¿Qué es una Hipótesis?**

Suposición hecha de manera previa al desarrollo de una investigación a partir de unos datos que sirve de base para iniciar la investigación. La misma puede ser confirmada o negada una vez finalizada la investigación

**12. ¿Cuáles son las diferencias entre variables cualitativas y cuantitativas?**

Las variables cualitativas son características, cualidades o modalidades y las cuantitativas son cantidades numéricas.

**13. ¿Cuáles son las variables independientes y dependientes?**

Las variables independientes como su nombre lo dice es aquella que cuyos valores dependen de los que tomen otras variables. Y las variables independientes es aquella cuyo valor no depende de otra variable.

**14. ¿Qué es el Plan de Trabajo?**

Es una herramienta que permite ordenar y sistematizar información relevante, para lograr objetivos, indicando quien, como y con qué deben hacerse las actividades.

**15. ¿En qué consiste la etapa de recopilación de información y datos?**

Es la etapa en donde comienzas la lectura y revisión bibliográfica, análisis de documentos, observación, entrevistas y todo lo necesario para que obtengas la mayor información real para poder desarrollar la investigación de manera correcta y veraz.

**16. ¿Cuál es la diferencia entre bibliografía y fuentes bibliográficas?**

Bibliografía es una lista de todos los libros que han sido consultados al escribir un ensayo o un libro o que podrían complementar el conocimiento del lector y una fuente bibliográfica es el origen de una información

**17. Menciona los datos mínimos que debe contener una ficha bibliográfica.**

* Título del libro
* Nombre del Autor
* Editorial
* Año de edición
* Número de edición
* ISBN (Número de identificación única del libro)
* Tema principal.
* Número de página para las fichas de investigación

**18. Cita 3 ejemplos de Fuentes bibliográficas en relación al turismo**

[**www.sectur.gob.mx**](http://www.sectur.gob.mx)

[**www.visitmexico.com/aventura**](http://www.visitmexico.com/aventura)

[**www.conaculta.gob.mx**](http://www.conaculta.gob.mx)

**19. ¿Cuáles son los requisitos para la presentación de un trabajo de investigación?**

Portada, nombre del proyecto, presentación, índice, objeto de estudio, objetivos, justificación, marco referencial y conceptual, metodología, cronograma de actividades y referencias bibliográficas.

**20. ¿Cuáles son los aspectos éticos a considerar en la investigación?**

Valor social o científico

Validez científica

Selección equitativa de los sujetos.

Proporción favorable del riesgo-beneficio

Condiciones de dialogo autentico

Evaluación independiente

Consentimiento informado

Respeto a los sujetos inscritos