|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| http://www.utmachala.edu.ec/archivos/siutmach/imagenes/logo_utm.png**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MACHALA**  **FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES**  **CARRERA PEDAGOGÍA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES** | | | |
| DIARIO DE CAMPO | | | |
| **SEMINARIO DE TITULACIÓN 1** | | | |
| **Unidad: 1** | **N.º de diario: 1** | **Fecha:** jueves, 20 de Agosto del 2020. | |
| **Docente:** Ing. Rosman José Paucar Córdova, Mgs | | **Estudiante:** *Lenin Alexander Rugel Guajala.* | |
| **Curso:** *Séptimo* | **Paralelo:** *A* | **Objetivo:**  Conocer los conceptos principales de la fundamentación teórica de la investigación científica. | |
| **DESARROLLO DE LA CLASE:** | | | |
| **TEMA:** *Fundamentación teórica y definiciones de los enfoques de investigación científica* | | | |
| La investigación básica o fundamental busca el conocimiento de la realidad o de los fenómenos de la naturaleza. Esta investigación no busca la aplicación de sus descubrimientos. EJEMPLO:  ***SEMINARIO DE TITULACIÓN 1***   * Presentación del Syllabus. * Indicaciones generales. * Se indica los trabajos y forma de evaluar. * -Se inicia con el primer tema de la semana.   La curiosidad de un niño al saber que tono de color secundario resultará de la combinación de 2 colores primarios.  **Desarrollo:** Se da a conocer el tema.  La investigación científica es un proceso que mediante la aplicación del método científico de investigación procura obtener información relevante y fidedigna para entender, verificar, corregir o aplicar conocimientos.   * ***Conclusiones:*** Se concluye tema y aspectos más relevantes sobre la investigación básica y científica.   Además, la investigación posee una serie de características que ayudan al investigador a regirse de manera eficaz en la misma, es tan compacta que posee formas, elementos, procesos, diferentes tipos, entre otros.  Cómo hacer una tesis? La investigación científica  **TIPOS DE INVESTIG. CIENTIFICA:**   * **Según su finalidad 🡺** Básica, aplicada. * **Según su diseño 🡺**Experimental y No experimental * **Según su enfoque 🡺** Cuantitativo, Cualitativo y Mixto. * **Según su alcance 🡺** Explicativo, correlacional, descriptivo, explorativo. * **Según su fuente de datos 🡺** Investigación de campo, documentales. | | |
| **CONCLUSION:** | | | |
| La diferencia que existe entre investigación básica y científica es que: la Investig. Básica es empírica y se basa bajo una curiosidad que surgen en niños con el afán de saber resultados que ayuden a despejar sus dudas o inquietudes; mientras que la Investig. Científica es un proceso sistemático, organizado y objetivo, cuyo propósito es responder a una pregunta o hipótesis y así aumentar el conocimiento y la información sobre algo desconocido. | | | |
| **GLORARIO:** | | | |
|  | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| http://www.utmachala.edu.ec/archivos/siutmach/imagenes/logo_utm.png**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MACHALA**  **UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS SOCIALES**  **CARRERA PEDAGOGÍA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES** | | | |
| DIARIO DE CAMPO | | | |
| **SEMINARIO DE TITULACIÓN 1** | | | |
| **Unidad: 1** | **Nº de diario: 2** | **Fecha:** Viernes*, 21 de Agosto del 2020.* | |
| **Docente:**  Ing. Rosman José Paucar Córdova, Mgs | | **Estudiante:** *Lenin Alexander Rugel Guajala.* | |
| **Curso: Séptimo** | **Paralelo:** *A* | **Objetivo:**  Conocer los conceptos principales de la fundamentación teórica de la investigación científica. | |
| **DESARROLLO DE LA CLASE:** | | | |
| **TEMA:** *Fundamentación teórica y definiciones de los enfoques de investigación científica.* | | | |
| ***Concepto***  El alcance de una investigación indica el resultado lo que se obtendrá a partir de ella y condiciona el método que se seguirá para obtener dichos resultados, por lo que es muy importante identificar acertadamente dicho alcance antes de empezar a desarrollar la investigación.  ***Alcances de la investigación científica.*** | | |
| **CONCLUSION:** | | | |
| Un proyecto de investigación nace con una idea que tiene el investigador de estudiar un tema de su interés, y que al revisar la literatura disponible encuentra un problema o área de oportunidad a atender. Y cuando se define el problema de investigación, es momento también de establecer el alcance de la misma. | | | |
| **GLORARIO:** | | | |
|  | | | |