**Ejercicio 3. Sistema diacrónico del proceso de investigación. Los antecedentes históricos.**

**Objetivo**: Establecer los criterios para el abordaje diacrónico del proceso de investigación

**Preámbulo.**

En la actualidad, su investigación está en la fase de configuración. Necesitamos estimar qué orientación le daremos, cuáles autores se constituyen en nuestros soportes, cuáles son los aspectos teóricos más relevantes para sustentar nuestras ideas. Estos requerimientos nos invitan a tomar una serie de acciones estratégicas que resumimos en las actividades siguientes:

1. De acuerdo con los requerimientos identificados en el ejercicio 1, identifique las principales interrogantes que orientarán el desarrollo de su investigación. La idea es establecer qué quieres resolver. Considera la meta que te has trazado al respecto.

|  |
| --- |
| Preguntas orientadoras. |
| 1. ¿Qué problemas existen actualmente con respecto a la seguridad de los pagos por internet? |
| 2. ¿Cómo se puede mitigar los fraudes y estafas en compras por internet? |
| 3. ¿Cómo se puede mitigar la falsificación de información personal por internet? |
| 4. ¿Cuál es la situación actual de las Fintech?. |
| 5. ¿Cómo el Blockchain ayudaría a la seguridad de la información y a los problemas de estafas y fraudes en internet? |
| 6. ¿Cuáles son las tecnologías blockchain que se adaptarían a solucionar problemas en las plataformas tecnológicas Fintech? |
| 7. ¿Qué protocolos son los utilizados para la creación de blockchain? |
| 8. ¿Qué tecnologías se usan para la creación de Smart Contracts en Blockchain? |

1. Identifica las fuentes que permitirán responder las interrogantes planteadas. Es tiempo de seleccionar las revistas y *proceedings* especializados en la temática que has seleccionado.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tópico | Nombre y tipo de instrumento de difusión del conocimiento (revista, proceedings) | Dirección electrónica |
| Cybersecurity in online payments | IEEE Explore Journal | https://ieeexplore.ieee.org/document/8346329 |
| fraud and scams on the internet |  |  |
| falsification of personal information |  |  |
| Fintech | ScienceDirect | https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1059056021000496 |
| Blockchain | Journal of Big Data | https://journalofbigdata.springeropen.com/ |
| Digital Identity | Big Data & Society Journal | https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/2053951719855091 |
| Blockchain protocols | IEEE Explore Journal | https://ieeexplore.ieee.org/document/8946190/ |
| Smart Contracts | ScienceDirect | https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0140366421001043 |

1. Determina los criterios de inclusión y exclusión de la producción científica seleccionada.

|  |  |
| --- | --- |
| Criterios de inclusión | Criterios de exclusión |
| Artículos publicados en los últimos 5 años. | Artículos cuyo año de publicación sean mayores a 5 años atrás. |
| Artículos relacionados con el área de compute science e ingenería. | Artículos relacionados a la temática, pero provenientes de otras áreas. |
| El artículo debe provenir de una revista muy bien posicionada. | Artículos de revistas no muy bien posesionadas. |
| Revistas de habla inglesa. | Revistas con artículos de otros idiomas. |
| Artículos que hayan sido citados numerosas veces. | Artículos que no hayan sido citados numerosas veces. |

1. Organización del proceso de búsqueda. En este punto es necesario construir un inventario de palabras y términos clave para realizar el proceso de búsqueda en las revistas seleccionadas. Sugerimos develar términos específicos que te vinculen a cada elemento en estudio.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***Tópicos de investigación*** | | | |
| ***Términos asociados/ palabras clave*** | ***Sinonimia*** | ***Sinonimia documental*** | ***Términos en inglés*** |
| **Objeto de estudio:** |  |  |  |  |
| **Variable 1:** |  |  |  |  |
| **Variable 2:** |  |  |  |  |

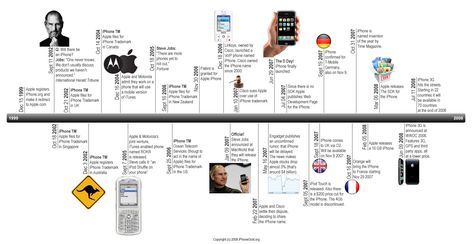
1. Enliste los artículos seleccionados. Emplee los siguientes parámetros.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Autores | Año | Revista | Lugar de la investigación | Título del artículo | Objetivo | Aporte relevante (conclusión) | Link. |
| 1 | Ibrahim Nadir  Taimur Bakhshi | 2018 | IEEE |  | Contemporary cybercrime: A taxonomy of ransomware threats & mitigation techniques |  |  | https://ieeexplore.ieee.org/document/8346329 |
| 2 | Chi-ChuanLee.  Xin ruiLi.  Chin-Hsien Yu.  Jinsong Zhao | 2021 | International Review of Economics & Finance |  | Does fintech innovation improve bank efficiency? Evidence from China's banking industry |  |  | https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1059056021000496 |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  | https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1059056021000496 |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Identifique los niveles de profundidad mostrado en los artículos.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Descriptivo | Explicativo | Contrastativo | Aplicativo |
| 1 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |

Estructure los antecedentes históricos de la investigación. De acuerdo con los estudios realizados, fije el punto de partida para justificar el proceso diacrónico que justificó la evolución de la complejidad en el estudio de nuestro objeto de estudio y a partir de allí construya una línea del tiempo en la que se perciba los hitos más relevantes vinculados a su objeto de indagación. Luego describa los procesos indicados y genere la citación correspondiente.



|  |
| --- |
| Describa la línea del tiempo aquí. |