Continue

Equipo de Enciclopedia Significados Creado y revisado por nuestros expertos Un problema es un asunto o cuestión que se debe solucionar o aclarar. Puede ser una contradicción o un conflicto entre lo que es y lo que debe ser, una dificultad o un inconveniente para la consecución de un fin. ~Un disgusto, una molestia o una preocupación. El concepto de problema como cuestión que se debe solucionar es aplicable a varias disciplinas. Algunas son la matemática, la filosofía, la ecología, la economía, la política, la sociología y la metodología, entre otras. Sinónimos de problema pueden ser: dificultad, inconveniente, complicación o contratiempo; enigma o incógnita; asunto o cuestión; duda o pregunta; obstáculo. La palabra problema, como tal, proviene del latín problema, y esta a su vez del griego πρόβλημα (problema). Problemas sociales Los problemas sociales son todos aquellos asuntos relacionados con diferentes temas sociales. Por ejemplo, la salud, el bienestar, la calidad de vida, la educación, el trabajo, la vivienda, la seguridad, el acceso a oportunidades, entre otros. Los problemas sociales, en este sentido, son cuestiones que afectan la felicidad y el bienestar de las personas. Su reconocimiento y abordaje por parte de los políticos y de los principales actores sociales es fundamental para que estos puedan ser resueltos de una manera eficaz. Veo también: Conflicto, Necesidad Problema ético Un problema ético es aquel que surge de una situación o acontecimiento que plantea una situación conflictiva a nivel moral. En este sentido, el problema ético se traduce en una elección que constituye un conflicto en sí mismo, bien porque las alternativas suponen un beneficio, bien porque entrañan alguna dificultad o perjuicio. Para solucionar un problema ético, el individuo debe considerar detenidamente las implicaciones y consecuencias de sus actos. Así como la idoneidad de su conducta de acuerdo a los principios o valores por los cuales se rige. Problema ambiental Como problema ambiental o problema ecológico se designa todo aquel cambio o trastorno que afecta el equilibrio medioambiental. Los problemas ambientales pueden derivarse del impacto de la actividad humana o de catástrofes ambientales que introducen desajustes o desequilibrios en un entorno natural. Los problemas ambientales, en este sentido, constituyen un riesgo para la vida (animal, vegetal y humana) que habita en un lugar determinado. Ejemplos de problemas ambientales son la contaminación (del aire, del agua, etc.), el agujero en la capa de ozono, la deforestación indiscriminada, el calentamiento global, entre otros. Vea también Contaminación ambiental. Problema de investigación Un problema de investigación es aquel asunto o cuestión que un trabajo de investigación o proyecto de investigación se planteas como objetivo aclarar. El problema de investigación es lo que justifica y orienta el proceso de investigación a ser desarrollado por el(la) el(la) investigador. Así, lo primero para llevar a cabo un trabajo de investigación es definir, mediante la aplicación de diferentes criterios científicos-metodológicos, todos los aspectos del fenómeno que se pretenden estudiar y explicar. Vea también: Metodología de la investigación Planteamiento del problema Problema económico Se denomina problema económico a la teoría según la cual los recursos disponibles son insuficientes para satisfacer las infinitas necesidades humanas, lo cual plantea un conflicto. Como tal, este principio de escasez obliga a administrar los recursos de manera eficiente, para lo cual se debe determinar qué, cómo, cuándo, cuánto y para quién se producirá. La economía, en este sentido, gira en torno a la necesidad de resolver el problema económico. Ver también Solución y Decisión Cómo citar: Significados, Equipo (08/03/2024). "Qué es un Problema". En: Significados.com. Disponible en: Consultado: RELATED ARTICLESCommon Mistakes in Spanishproblem()A noun is a word referring to a person, animal, place, thing, feeling, or idea (e.g., man, dog, house).nouna. el problema (m) means that a noun is masculine. Spanish nouns have a gender, which is either feminine (like la mujer or la luna) or masculine (like el hombre or el sol).(M)What's the problem?¿Cuál es el problema?a. el problema (m) means that a noun is masculine. Spanish nouns have a gender, which is either feminine (like la mujer or la luna) or masculine (like el hombre or el sol).(M)The cat is the problem.¿Es el problema la causada?? - ¿No hay problema!a. el problema (m) means that a noun is masculine. Spanish nouns have a gender, which is either feminine (like la mujer or la luna) or masculine (like el hombre or el sol).(M)That child has caused too many problems in class.Ese niño ha causado demasiados problemas en clase.a. el problema (m) means that a noun is masculine. Spanish nouns have a gender, which is either feminine (like la mujer or la luna) or masculine (like el hombre or el sol).(M)The unemployment problem in this country needs to be addressed as soon as possible.El problema del desempleo en este país debe abordarse lo antes posible.a. This refers to an idiomatic word or phrase for which there is no word-for-word translation.no direct translationDo you have a problem with that?¿Tienes algo que objetar?I have no problem with the current management.Yo no tengo nada en contra de la gerencia actual.a. This refers to an idiomatic word or phrase for which there is no word-for-word translation.no direct translation!?n having problems deciding where to go on vacation.Me cuesta decidir adónde irme de vacaciones.They're having problems figuring out whether to sell the house or not.No acaban de decidir si vender la casa o no.a. el problema (m) means that a noun is masculine. Spanish nouns have a gender, which is either feminine (like la mujer or la luna) or masculine (like el hombre or el sol).(M)The most difficult problem on the math test is the last one.El problema más difícil del examen de matemáticas es el último.Copyright © 2025 Curiosity Media Inc.PhrasesMachine TranslatorsTranslate problem using machine translators Un problema es una situación difícil que requiere una solución. Representa una brecha entre el estado actual y un estado deseado, que se cierra o elimina mediante acciones. Los problemas pueden ser sociales, ambientales, económicos, éticos, médicos, matemáticos, entre otros. Estamos frente a un problema cuando una situación resulta incómoda o difícil, lo que nos impulsa a buscar una solución. Se dice que un problema es una brecha entre el estado actual y un estado deseado, la brecha se cierra o elimina al tomar medidas, es decir, al ejecutar algún tipo de acción. Los problemas pueden ser sociales, ambientales, económicos, éticos, médicos, matemáticos, ingenieriles, etc. Para resolver sus problemas, las personas transforman un estado de condiciones actuales (estado actual) en un estado de condiciones futuras (estado deseado). Las diferencias entre ambos estados ayudan identificar las acciones pertinentes a realizar para alcanzar el estado deseado. Independientemente de su naturaleza, es posible identificar algunas características comunes a los problemas. Estado actual: Es el estado que se desea cambiar. Conjunto de condiciones existentes en el momento de la identificación del problema. Estado deseado: Es el estado que se considera deseables. Brecha: Está definida por las diferencias entre los estados actual y deseado. Procedimiento de solución: Pasos a seguir para eliminar la brecha. Es la transformación deseada de un estado a otro. Soluciones: Cada problema se asocia con una o varias soluciones. La mejor solución se determina considerando criterios específicos Restricciones: Las limitaciones para resolver el problema pueden ser económicas, técnicas, legales, etc. Incertidumbre: Para resolver los problemas es necesario investigar, ya que la información completa rara vez está disponible. Complejidad: La complejidad varía de problema a problema. Entre más variables y relaciones entre estas, mayor complejidad. Contexto: El contexto o ambiente del problema puede ser determinante en su definición y solución, por ello es necesario analizar el entorno es sus diferentes dimensiones: cultural, social, económica, etc. Subjetividad: Cada persona percibe las situaciones de manera diferente. Lo que una persona percibe como un problema no será para otra. Así, la definición de los problemas (planteamiento) depende de quien lo especifica. Problemas estructurados: Este tipo de problemas se caracterizan por tener una solución y un procedimiento de resolución bien definidos. Frecuentemente, se les encuentra en áreas como las matemáticas. Problemas no estructurados: En este caso, los problemas no tienen una solución clara, tampoco un procedimiento de resolución definido. Son problemas complejos que, comúnmente, se presentan como dificultades políticas o sociales. En muchas ocasiones, la solución que se adopta es satisfactoria, pero no la mejor. Problemas de conocimiento: La investigación científica se enfoca en generar conocimiento, es decir, obtener o descubrir algo nuevo. Problemas prácticos: Por su parte, las aplicaciones que mejoran la calidad de vida de las personas se pueden considerar soluciones a problemas prácticos. Para la resolución de problemas se recomienda mantener un enfoque metodológico para abordar el problema y trabajar en equipo para aprovechar diferentes perspectivas, conocimientos y habilidades. Además, se deben evitar sesgos (prejuicios) que distorsionen el análisis y la toma de decisiones. Identificación: Primero, se debe reconocer el problema para definirlo detalladamente. Análisis: Luego, se debe estudiar el problema en profundidad, identificando posibles causas y consecuencias, además, se debe definir su contexto. Generación de soluciones: Ahora, es el momento de pensar en posibles soluciones (alternativas) en términos de factibilidad, economía, eficacia, etc. Además, se deben prever las posibles consecuencias no deseadas. El resultado es una solución elegida. Implementación: Después de seleccionar la mejor solución, se debe poner en práctica. Seguimiento: Por último, se debe monitorear el desempeño de la solución implementada para determinar si el problema se ha resuelto satisfactoriamente. En caso contrario, se deberán tomar mediadas correctivas. Esta fase propicia el aprendizaje por experiencia. Problema científico: Identificar la causa de una nueva enfermedad. Problema social: Definir las acciones necesarias para disminuir la criminalidad en una ciudad. La resolución de problemas sociales impacta positivamente la calidad de vida. Problema económico: Implementar las políticas económicas para controlar la inflación. Problema contable: Adaptar el sistema contable de una empresa a una nueva legislación. Problema de mercadotecnia: Determinar la estrategia de promociones y publicidad para impulsar las ventas de un producto. Problema de producción: Determinar un método de producción en masa para un cierto producto. Problema ambiental: Determinar un conjunto de políticas que ayuden a reducir la emisión de carbono a la atmósfera. Problema informático: Corregir un fallo en un software. Los criterios son medidas que permiten seleccionar una solución entre el conjunto de soluciones posibles. Las medidas son cuantitativas o cualitativas. En general, algunos criterios son: Capacidad de rotar Confiabilidad Confortabilidad Costo Efectividad de los lubricantes utilizados Efectos secundarios Material Peso Rapidez Resistente a las caídas Resistente a temperaturas extremas Resistente al agua Seguridad Tamaño Tiempo de operación antes del primer mantenimiento Tiempo de respuesta Vida útil de las piezas móviles Los aspectos económicos, funcionales y legales siempre han limitado la solución de problemas. Los solucionadores de problemas enfrentan una complejidad creciente debido a los rápidos cambios en la tecnología, la necesidad de trabajar en equipos multidisciplinarios, la urgencia por obtener resultados satisfactorios, una sociedad más exigente y la imperiosa necesidad de respetar, cuidar y sanear el medio ambiente. Factibilidad económica y funcional: Los problemas se complican porque la solución debe responder a los requerimientos económicos y las expectativas funcionales. La posible solución debe ser económicamente atractiva para inversionistas o, en el caso de un proyecto público, para el gobierno. Al mismo tiempo debe ser accesible en términos monetarios para los clientes, beneficiarios o consumidores, debe estar al alcance de su bolsillo y, además, satisfacer sus necesidades o deseos. Sociedad: Los solucionadores de problemas deben considerar la opinión y el grado de aceptación de la comunidad y, en general, de la sociedad que puede verse afectada por la solución seleccionada. Por ejemplo, los políticos buscan los consensos para llevar a cabo reformas laborales, fiscales, mercantiles que se ajusten con los nuevos tiempos. Ambiente: Hoy es imposible concebir soluciones sin considerar las posibles implicaciones al ambiente. El plástico ha comenzado a ser sustituido por materiales que se degradan mucho más rápido. Las energías basadas en la explotación de los hidrocarburos serán reemplazadas por energías limpias como son la eólica, la solar, mareomotriz, etc. Las empresas en diferentes partes del mundo comienzan a enfrentar marcos normativos que limitan sus emisiones de carbono a la atmósfera, ya sea mediante bonos o impuestos directos. Algunas empresas han anunciado que únicamente utilizarán fuentes de energía limpias en determinado lapso de tiempo. Cada problema tiene sus propios requerimientos ambientales. Legalidad: La solución de un problema debe considerar el marco legal vigente para evitar la creación de problemas a través de soluciones mismas. Se deben respetar las normatividades en materia fiscal, laboral, mercantil, civil, ambiental, etc. Urgencia: La competitividad y el acelerado ritmo de vida se caracterizan porque en todas las actividades humanas se trabaja con algún grado de urgencia. El solucionador de problemas debe estar dispuesto a dar una solución, no necesariamente la mejor, la urgencia presiona para aceptar soluciones satisfactorias, es decir, soluciones lo suficientemente buenas para ejecutarlas en un plazo de tiempo limitado. La presión por buenos resultados, tan pronto como sea posible, crece y todo indica que esta tendencia se mantendrá. Capacidad inventiva: Nuestra sociedad se desarrolla aceleradamente, por lo que, los problemas exigen conocimientos, habilidades y actitudes, pero, sobre todo capacidad inventiva. Solucionar un problema requiere una enorme cantidad de inventiva. Los solucionadores recurren a su capacidad de invención pues las posibles referencias escritas (libros, artículos, manuales, etc.) no podrán ofrecer una solución completa a los problemas que recién aparecen. Multidisciplinariedad: Los problemas actuales son tan complejos que requieren personas con diferentes competencias, las personas aportan sus rasgos distintivos para alcanzar una solución. Se debe estar dispuesto a trabajar en equipos multidisciplinarios. Liderazgo: Es necesario que alguien tome la responsabilidad de coordinar a los diferentes especialistas o expertos para la correcta consecución del proyecto. Por ejemplo, una nave espacial requerirá un equipo dedicado a diseñar el sistema de propulsión, otro equipo se encargará del sistema de navegación y rastreo, un tercer equipo se comisionará al sistema de presurización de la cabina, otro equipo será el responsable del sistema de recuperación de emergencia, un quinto equipo tendrá la responsabilidad de mejorar el sistema de comunicación con el equipo en tierra, incluso habrá un equipo dedicado a monitorear el grado de avance de cada uno de los equipos. Factor humano: Los solucionadores de problemas deben ser líderes capaces de ganarse la colaboración de cada una de las personas involucradas en el proceso de solución. Los que no sean capaces de ganar esta cooperación enfrentarán obstáculos para la terminación satisfactoria de cualquier tarea que emprendan. Son las personas las que hacen que los proyectos se conviertan en realidad, un líder deberá dedicar tiempo para responder dudas, dar instrucciones claras, capacitar, supervisar, intercambiar opiniones, escuchar inquietudes, etc. En general, deberá invertir tiempo y esfuerzo en ganar la cooperación de las personas. Digitalización total: La digitalización intensiva es, y será en los próximos años, una consideración más en las soluciones a nuestros problemas. Es verdad que el mundo ya está digitalizado en alguna medida, pero la digitalización alcanzará todos y cada uno de los servicios y productos en el mercado, en cualquier lugar y en cualquier contexto, mediante cualquier dispositivo con conexión a internet. Las personas interactuarán con su entorno doméstico y laboral mediante la red. Sin importar su especialidad o área laboral, será difícil, incluso imposible, encontrar un profesional que no tenga que hacer uso de las nuevas tecnologías. Un enfoque positivo a las restricciones: Es posible tener un cierto grado de optimismo frente a las complicaciones que hemos enunciado. Cada una de las complicaciones es una restricción que ayuda a reducir el conjunto de soluciones y, con ello, se facilita la selección de la solución. Recomendaciones: Ventaja de costos absolutos Barreras de entrada Barreras de salida Referencias Ackoff, R.L. (1997). El arte de resolver problemas. Limusa Noriega Editores. Primera edición. Duodécima reimpresión. Bunge, M., et. Al. (2017). Elogio del cientificismo. Laetoli. Van Gigch, J.P. (2006). Teoría general de sistemas. Trillas. Tercera edición. Von Bertalanffy, L. (1976). Teoría general de los sistemas. Fundamentos, desarrollo, aplicaciones. Fondo de Cultura Económica. Primera edición. Decimonovena reimpresión. Índice del Contenido En este décimo artículo, exploraremos el concepto de problema, una realidad constante en la vida humana y en diversos campos de conocimiento. Los problemas pueden ser desafíos a superar, oportunidades para el crecimiento y puntos de partida para la innovación. Analizaremos su significado, su naturaleza y cómo abordarlos de manera efectiva. Comparte en tus Redes Sociales. Gracias! Significado de Concierge: Concepto y Tipos Significado de Tráfico ✔ Definición y Concepto Significado de Puerto Marítimo ✔ Definición y Concepto Significado de Fiambre ✔ Definición y Concepto Significado de Oferta ✔ Definición y Concepto Significado de Éxito ✔ Definición y Concepto Subir main > article > div.mh-child(8) > p data-
code=PGRpdiBjbGFzcz0nY29kZS1ibG9jayBjb2RlLWJsb2NrLTInIHN0eWxlPSdtYXJnaW46IDhwcCBhdXRvOyB0ZXh0LWFsaWduOiBjZW50ZXI7IGRpc3BsYXk6IGJsb2NrOyBjbGVhcjogYm90aDsnPg0aW5zIGNsYXNzPSJhZHNieWdvb2dsZSIKICAgICBzdHlsZ0lsZCBkYXRhLWFkLWZvcmlhdD0iYXV0b3JlbGF4ZWQiCiAgICAgZGF0YS1hZCLjbGllbnQ9ImNhLXB1YiwiNjQ5MTM2MjcuNzAzNDI4IgogICAgIGRhdGEtYWQtc2xvdD0iNjczNDY3NjUzMSI+PC9pbnM+CjxzY3JpcHQ+CiAgICAgKGFkc2J5Z29vZ2xlIHx8IFtd
data-block=2> main > article > div.mh-child(8) > p data-
code=PGRpdiBjbGFzcz0nY29kZS1ibG9jayBjb2RlLWJsb2NrLTInIHN0eWxlPSdtYXJnaW46IDhwcCBhdXRvOyB0ZXh0LWFsaWduOiBjZW50ZXI7IGRpc3BsYXk6IGJsb2NrOyBjbGVhcjogYm90aDsnPg0aW5zIGNsYXNzPSJhZHNieWdvb2dsZSIKICAgICBzdHlsZ0lsZCBkYXRhLWFkLWZvcmlhdD0iYXV0b3JlbGF4ZWQiCiAgICAgZGF0YS1hZCLjbGllbnQ9ImNhLXB1YiwiNjQ5MTM2MjcuNzAzNDI4IgogICAgIGRhdGEtYWQtc2xvdD0iNjczNDY3NjUzMSI+PC9pbnM+CjxzY3JpcHQ+CiAgICAgKGFkc2J5Z29vZ2xlIHx8IFtd
data-block=3> Home » Grammar » 'La problema' or 'el problema'Short answer - Although 'problema' (or 'problem' in English) ends with an 'a', it's actually a masculine noun, so it should always be preceded by the masculine article 'el': 'el problema'.But wait, aren't ALL words ending with the letter 'a' feminine?Unfortunately, the answer is no.You've probably been taught (I definitely was!) that words that end in 'a' are feminine and words that end in 'o' are masculine ..... and this might seem like a useful rule (and it sometimes is!), but there are A LOT of exceptions!In the case of 'problema', this actually has to do with its Greek origin.Curious yet?Stick around and find out everything you need to know about the proper use of 'problema' in Spanish!KEY TAKEAWAYS'Problema' must always be preceded by masculine articles, so we ALWAYS say -1. El problemaEl problema radica en la desigualdad social. = The problem lies in social inequality.2. Del problemaÿa te contaron del problema que hay en la colonia? = Have they already told you about the problem in the neighborhood?3. un problemaHay que solucionar un problema a la vez. = You have to solve one problem at a time.Similarly, 'problema' is ALWAYS used with masculine adjectives –Se trata solamente de un problema pasajero. = It's only a temporary problem. 'Problema' is the Spanish word for 'problem' and it's a masculine noun. In Spanish every noun has a gender, and the articles / adjectives accompanying them must always agree in gender with the noun.Nevertheless, if you've ever said or written 'la problema' instead of 'el problema', don't dwell too much on it!It's actually a common mistake, especially if you're just getting familiarized with Spanish vocab. Practices makes perfect, and that means making a few mistakes along the way ...¿Cuál es la problema el problema?What's the problem?Now, why exactly is 'problema' masculine?Well, let's take a quick peek at its origin!The word 'problema' (as well as its English counterpart, 'problem') derives from the Greek 'problēma', which – as with many other Greek words, such as 'poema' ('poem') and 'tema' ('theme') – ends with the suffix 'ma'. 'Ma' basically translates as 'to put forth' or 'to throw', meaning that (according to the ancient Greeks at least!) a problem is something that you throw in front of yourself ... in order to hopefully solve it. I'd imagine!The Greek 'problēma' was actually a NEUTER noun, but neuter nouns in both Greek and Latin generally became masculine in Spanish.El problema con el español es que es un idioma complejo derivado de otras lenguas como el latín, el griego y el árabe.The problem with Spanish is that it's a complex language derived from other languages such as Latin, Greek, and Arabic.Of course, the same rules apply to the plural form too (i.e., 'problemas') –¿Ya resolviste los problemas de álgebra que nos dejaron de tarea?Have you already solved the algebra problems they gave us for homework?Since 'problema' is a masculine noun in Spanish, it must always be used with the masculine indefinite articles 'un' (for singular) and 'unos' (for plural) –Ese es un problema que puede resolverse fácilmente.That's a problem that can be easily solved.Judith – ¿Estás bien? Te ves desanimado.Enrique – Tengo unos problemas en el trabajo, pero nada grave.Judith – Are you okay? You look down.Enrique – I have some problems at work, but nothing serious.*Erika's top tip – keep in mind that the translation of 'one problem' is NOT 'uno problema'. Check out our article on 'uno (un) momento' if you'd like to find out more!Well, just as with articles, nouns and adjectives ALWAYS agree in gender AND number with the noun they're modifying –Todo problema debería abordarse con una mente abierta.All problems should be approached with an open mind.La comunidad está haciendo frente a un problema ecológico sin precedentes.The community is facing an unprecedented ecological problem.Vamos a empezar por pensar en posibles soluciones para los problemas más simples y luego pasamos a los complejos.Let's start by thinking of possible solutions to the simpler problems and then move on to the complex ones.The same goes with demonstrative adjectives –Ese problema se ve más grande de lo que es en realidad.That problem looks bigger than it really is.Este problema me ha dado vueltas en la cabeza toda la semana.This problem has been on my mind all week.¿Tienes alguna idea de cómo solucionar estos problemas de cálculo integral?Do you have any ideas how to solve these integral calculus problems?Hopefully you'll now remember not to say 'la problema' in future conversations / Spanish classes.At first it might be difficult to get the hang of these weird Spanish nouns that behave differently from the others, but the more you practice, the more confident you'll feel using them!Ready to master more Spanish grammar? Well, let's explore one of the trickiest nouns (in terms of their article to use, that is!) in the Spanish language: 'agua'. ¡Hasta la próxima!Rupert's lived in Mexico for nearly a decade and has been working as a Spanish teacher for even longer (over 10 years now, wow!). He specializes in simple (yet effective) explanations and is a veritable grammar-whizz. Te explicamos qué es un problema y qué tipos de problemas existen. Además, qué es un problema de investigación y cómo plantearlo. Los problemas son hechos, circunstancias o dilemas que requieren solución. Un problema es una situación, circunstancia o dilema que requiere de una solución, una respuesta o una aclaratoria. Visto así, se trata de un asunto que interpela a quienes lo abordan, o sea, que exige de su parte alguna forma de acción. Es por ello que las ciencias estudian la realidad a partir de sus problemas, es decir, de sus preguntas sin respuesta. Existen muchas formas diferentes de buscar solución a los problemas. Dependiendo del método empleado para ello, se estará en presencia de distintas formas de pensamiento. Por ejemplo, ante el problema de una enfermedad, es posible acudir a un médico para que haga un diagnóstico (pensamiento científico), a un sacerdote para que ruegue a dios una sanación (pensamiento religioso) o a un hechicero para que prepare una pócima sanadora (pensamiento mágico). Algo similar ocurre con el método elegido para investigar un problema: si se estudia el problema en sus circunstancias naturales, se tratará de una investigación de campo; si se lo reproduce en condiciones controladas en un laboratorio, será una investigación experimental; y si se lo estudia a través de la bibliografía existente al respecto, consistirá en una investigación documental. Puede servirte: Técnicas de investigación Existen muchas maneras de clasificar los problemas. Las más importantes son las que los distinguen de acuerdo a su temática específica o la cantidad de soluciones posibles. Dependiendo del área de la realidad que se vea afectada por ellos, los problemas pueden ser: Problemas sociales. Son aquellos relacionados con los miembros de una sociedad determinada, ya sea con su existencia individual o con los procesos colectivos. Por ejemplo: la discriminación racial, la salud pública y las migraciones masivas. Problemas económicos. Son aquellos relacionados con la producción, acumulación y consumo de bienes, es decir, con la economía y las finanzas. Por ejemplo: la pobreza, la devaluación de la moneda y la inflación. Problemas políticos. Son aquellos relacionados con la conducción de la sociedad y el ejercicio de los poderes públicos, es decir, con la administración del Estado. Por ejemplo: la corrupción, la polarización política y el autoritarismo. Problemas ambientales. Son aquellos relacionados con el daño al ecosistema, es decir, con un mayor o menor grado de alteración de las relaciones físicas, químicas y biológicas de la naturaleza. Este tipo de problemas pueden atentar no solo contra la vida de los animales y las plantas, sino también contra la propia humanidad. Por ejemplo: la deforestación, la extinción de las especies y la contaminación atmosférica. Dependiendo de la cantidad de soluciones posibles que tenga un problema, es posible distinguir entre: Problemas convergentes o determinados. También llamados problemas lógicos o estructurados, son aquellos que poseen una única solución definida y concreta, a pesar de que se la pueda obtener a través de procedimientos muy diferentes entre sí. Este tipo de problemas son típicos de las ciencias exactas, como la matemática, la química o la astronomía. Problemas divergentes o indeterminados. Son aquellos que poseen soluciones diferentes, incluso contradictorias entre sí. Generalmente, se trata de problemas que requieren de una solución externa, o de soluciones más o menos creativas. Este tipo de problemas son propios de las ciencias sociales y las humanidades, como la psicología, la geografía o el arte. Un problema de investigación es un conjunto de preguntas que se busca responder. Un problema de investigación es una pregunta o un conjunto de preguntas surgidas a partir del estudio de un tema específico, y a las que se busca dar respuesta mediante una investigación. Se trata de un elemento clave, ya que no puede iniciarse una investigación si no se conoce el problema que se aspira a resolver. Los problemas de investigación pueden ser tan diversos como los intereses de los investigadores, pero cada investigación abordará una pregunta o conjunto de preguntas específicas. Por eso, la primera etapa de cualquier proceso investigativo consiste, precisamente, en dar con la pregunta adecuada sobre el tema. A esta etapa inicial se la conoce como planteamiento del problema, pues los investigadores deben ser capaces de explicar cuál es el problema con el que dieron y de qué manera se proponen estudiarlo. Dicho de otro modo, deben especificar a qué pregunta buscarán darle respuesta. Idealmente, un problema de investigación debe contar con las siguientes características: Debe ser específico. Es importante que esté bien definido y delimitado, es decir, que no sea ambiguo o demasiado abarcativo. El investigador debe saber qué información se propone conseguir. Debe tener relevancia. Debe contar con objetivos concretos que resulten de importancia para los investigadores, pero también para el campo del saber al cual pertenecen o la organización de la cual forman parte. Debe basarse en datos concretos. Se debe poder medir o expresar en algún tipo de datos o contenidos, a través de métodos que garanticen la relevancia y la fiabilidad de los resultados. Debe tener relación con su contexto. No puede dar la espalda a las circunstancias de la realidad circundante, ya sean históricas, sociales, económicas o académicas. Más en: Delimitación del problema El planteamiento del problema es una etapa clave del diseño de cualquier proyecto de investigación. Se trata de un apartado en el que se ofrece al lector una perspectiva del tema de estudio que va de lo más general a lo más específico, con el propósito de enmarcar y delimitar el problema. La idea, en ese sentido, es que el lector comprenda el contexto específico en el que aparece el problema, tanto en lo geográfico como en lo temporal, yendo cada vez más hacia el detalle. También puede ser de utilidad buscar respuestas a las preguntas ¿qué? o ¿qué cosa? en relación con la investigación, de manera de identificar no solo el asunto general, sino sus variables de consideración y el mejor punto de abordaje. La redacción del planteamiento del problema, entonces, debería seguir los siguientes pasos: Identificar el problema. ¿Cuál es el tema de la investigación? ¿Qué variantes implica y qué sentido tiene? Contextualizar el problema. ¿En qué lugar ocurre este problema? ¿En qué momento? ¿De qué manera o con qué frecuencia, y por qué? Delimitar el problema. ¿Qué parte o porción específica del problema será objeto de estudio? ¿En qué medida y con qué expectativas? ¿Desde dónde y hasta dónde llegará la investigación? Justificar el enfoque. ¿Por qué tendrá la investigación estos límites? ¿Qué ventajas y qué dificultades suponen? ¿Qué tanto del problema se aspira a entender de esta manera? Sigue con: Hurtado León, I. y Toro Garrido, J. (2007). Paradigmas y métodos de investigación en tiempos de cambios. Los Libros de El Nacional. Naghi Namakforoosh, M. (2000). Metodología de la investigación. Limusa. Sabino, C. (2014). El proceso de investigación. Episteme.