

# ¡Bienvenido al mundo de la prospectiva!

FUTUROS te invita a que descubras el mundo fascinante de los futuristas. A través de cada una de las más de 1,000 palabras y métodos, te familiarizarás con su lenguaje y aprenderás a construir los futuros probables, posibles y catastróficos.

A lo largo de varios años los más de 500 futuristas de la red del Millennium Project contribuyeron con las palabras y métodos utilizados en los estudios de futuros, los cuales fueron organizados en este compendio de manera amigable, para que puedan volverse parte de tu vocabulario cotidiano, a fin de que compartas tus sueños y anhelos con otros futuristas de alrededor del mundo.

## Nodos del Millennium Project



**Concepción Olavarrieta**  
Presidenta  
Nodo Mexicano  
El Proyecto del Milenio, A.C.

**Jerome C. Glenn**  
Director Ejecutivo  
The Millennium Project



**Theodore J. Gordon**  
Founder &  
Senior Fellow  
The Millennium  
Project

The Millennium Project

D.R. © Ma. Concepción Olavarrieta Rodríguez  
Avenida de los Alpes 240, Colonia Lomas de Chapultepec,  
Delegación Miguel Hidalgo, C.P. 11,000, México, D.F.  
olav@prodigy.net.mx and mp-orders@millennium-project.org

ISBN: 978-607-00-4892-0  
FUTUROS. Diccionario enciclopédico  
mundial sobre prospectiva

ISBN: 978-607-00-4892-0



9 786070 048920

## AGRADECIMIENTOS

Reciban mi especial reconocimiento todos los que participaron y contribuyeron con información y asesoría en la etapa de investigación de FUTUROS, el primer diccionario enciclopédico mundial sobre prospectiva.

En particular expreso mi agradecimiento a Jerome C. Glenn y Theodore J. Gordon por sus valiosas aportaciones y retroalimentación permanente, así como a Elizabeth Florescu, Brock Hinzmann y Helena Von Reibnitz por su interés en contribuir y revisar todos los contenidos.

Agradezco los consejos y recomendaciones de todos los Presidentes y CoPresidentes de los Nodos del Millennium Project y futuristas de alrededor de mundo, entre los que destacan: Antonio Alonso Concheiro, Margarita Arroyo, Mohsen Bahrami, Eleonora Barbieri Massini, Clement Bezold, Peter Bishop, Frank Catanzaro, José Luis Cordeiro, Pilar Cortés, Cornelia Dalheim, Arnoldo José De Hoyos, Gerardo Del Pozzo, Philippe Destatte, Roberto Eibenschutz, Nadezhda Gaponenko, John Gottsman, Fabienne Goux-Baudiment, María Dolores Gutiérrez, Miguel Ángel Gutiérrez, Sirkka Heinonen, Hazel Henderson, Mayra Herrera, Reyhan Huseynova, Michael Jackson, Pentti Malaska, Barbara Marx Hubbard, Leopoldo Mendivil, Javier Millán, Tomás Miklos, Lambrina Mileva, Eduardo Quezada, Renat Perelet, Saphia Richou, Armando Soto, Reynaldo Treviño Cisneros, Paul Werbos, Julio Zamora Bátiz, e Ibon Zugasti.

John Young contribuyó significativamente a la revisión de estilo en inglés. Los jóvenes Omar Gonzálo Mérida y Anna Veronica Clifford lideraron parte de la primera traducción al español. Vania Ruíz verificó la bibliografía. Rosario Santander aportó los enlaces rápidos a las palabras y los métodos.

El formato final fue elaborado por Jesús Alberto Velasco Mata, a quien agradezco su solidaridad y apoyo incondicional.

## **LISTADO GENERAL**

**Abogado del diablo**

**Acción**

**Acción de planificación**

**Actitud prospectiva**

**Actividad prospectiva**

**Actor**

**Adivinación**

**Administración de asuntos**

**Administración de la tierra**

**Administración de tecnología**

**Administración del cambio**

**Administración del conocimiento**

**Administración del ecosistema**

**Administración del proyecto**

**Administración del riesgo**

**Administración estratégica**

**Administrador de la complejidad**

**Admirador del concepto**

**Agente de cambio**

**Agricultura de agua salada**

**Agro-biotecnología**

**Al azar**

**Aleatorio**

**Algoritmo**

**Allanamiento**

**Allohistory**

**Alternativa**

**Ámbito de incumbencia**

**Análisis**

**Análisis causa-efecto**

**Análisis cíclico**

**Análisis costo-beneficio**

**Análisis costo-beneficio extendido**

**Análisis de autocorrelación**

**Análisis de capas causales (ACC)**

**Análisis de ciclo de vida**

**Análisis de contenido**

**Análisis de covarianza**

**Análisis de decisión**

**Análisis de decisión de criterios múltiples**

**Análisis de fuerza**

**Análisis de impacto de tendencia**

**Análisis de la secuencia del evento**

**Análisis de las huellas de la tierra**

**Análisis de los interesados**

**Análisis de recursos-cadenas de valor**

**Análisis de red**

**Análisis de red social**

**Análisis de regresión**

**Análisis de regresión hacia el paso sabio**

**Análisis de regresión múltiple**

**Análisis de regresión polinómica**

**Análisis de requisitos**

**Análisis de riesgo**

**Análisis de secuencia tecnológica**

**Análisis de sistemas**

**Análisis de sustitución**

**Análisis de tendencia**

**Análisis de varianza**

**Análisis del campo de fuerza**

**Análisis del efecto de la solución**

**Análisis del factor**

**Análisis del modelo de fallo**

**Análisis dimensional**

**Análisis emergente temático**

**Análisis estadístico**

**Análisis estratégico**

**Análisis estructural**

**Análisis FODA**

**Análisis Fourier**

**Análisis institucional**

**Análisis morfológico**

**Análisis multivariable**

**Análisis narrativo**

**Análisis orientado hacia el problema**

**Análisis PEST**

**Análisis precursor**

**Análisis pre-mortem**

**Analogía**

**Analogía histórica**

**Análogo**

**Anomalía**

**Anticipación**

**Anticipar**

**Aprendizaje anticipado de la acción (AAL)**

**Aprendizaje de comunidad**

**Aprendizaje de lazo doble**  
**Aprendizaje de un lazo individual**  
**Apropiación**  
**Árbol de conocimiento**  
**Árbol de decisión**  
**Árboles de relevancia**  
**Árboles de competencia**  
**Árboles de relevancia**  
**Árboles temáticos**  
**Área de muestreo**  
**Áreas de negocios estratégicas**  
**Ariole**  
**Armas de destrucción masiva**  
**Arquetipo**  
**Arquetipos de escenario**  
**Asíntota**  
**Asunto emergente**  
**Atractor escondido**  
**Atractor extraño**  
**Atractor Lorenz**  
**Atrayente**  
**Atribución causal**

**Autoalterable**

**Autómata o automatón**

**Autoorganizado**

**Autoreunión**

**Banda ancha**

**Bayesianas**

**Bellwether**

**Bibliométrica**

**Bien común/ El mejor común**

**Bifurcación**

**Bifurcaciones**

**Biocentrismo**

**Biodiversidad**

**Bioética**

**Biología computacional**

**Biología evolutiva**

**Bioprospección**

**Biotecnología**

**Bit cuántico**

**Blogs**

**Bootstrapping crítico**

**Brecha digital**

**Búsqueda de datos de texto**



**Búsqueda de texto**

**Búsqueda transpersonal**

**Caja morfológica**

**Calentamiento global**

**Calidad de vida**

**Cambiador del juego**

**Cambio**

**Cambio de paradigma**

**Cambio social**

**Camino de desarrollo alternativo**

**Campos morfogenéticos**

**Canalización del viento**

**Capacidad de carga**

**Cápsula del tiempo**

**Carga ecológica**

**Carreta**

**Carta anticipatoria**

**Carta de investigación, carta de observación, boletín de noticias**

**Cartas anticipatorias**

**Ceguera paradigmática**

**Células madre**

**Cerebro global**

**Choque del futuro**

**Ciberespacio**

**Cibernética**

**Ciberpunk**

**Ciclo de cambio**  
**Ciclo de vida**

**Ciencia cognitiva**

**Ciencia de la acción**

**Ciencia de los materiales o Ingeniería de los materiales**

**Ciencia ficción**

**Ciencia post-cartesiana**

**Ciencias del sistema**

**Circulación general/modelos de equilibrio**

**Clase creativa**

**Clon/clonación**

**Club de Roma**

**Cohorte**

**Coincidencia**

**Compensación**

**Complejidad**

**Computación cuántica**

**Computación por ADN**

**Computación ubicua**

**Computarium**

**Comunidad**

**Comunidad moral**

**Comunitarianismo**

**Concepciones temporales**

**Conceptos futuros**

**Conciencia**

**Conciencia colectiva**

**Conciencia mística**

**Conciencia tecnológica**

**Condiciones iniciales**

**Conductores**

**Conectado**

**Conexiones efectivas**

**Conferencia de búsqueda**

**Conferencias de búsqueda del futuro**

**Conferencia futuros interactivos**

**Confiabilidad**

**Conglomerado de pensadores**

**Conjetura**

**Conjuntos**

**Conjuntos borrosos**

**Cono de plausibilidad**

**Conocimiento previo, preciencia**

**Conciencia de participación**

**Consenso**

**Construcción del significado**

**Continuidades**

**Continuidad del tiempo-espacio**

**Contrafactual**

**Constraintutivo**

**Contratendencia**

**Convencionalismo**

**Convergencia**

**Convergencia sinérgica**

**Convergente**

**Corporación Rand**

**Correlación**

**Creatividad**

**Crecimiento logarítmico**

**Crecimiento logístico**

**Crimen cibernético**

**Crisis**

**Criterio**

**Crujido del cuadrante**

**Cuadrícula del análisis estratégico**

**Cultura cibernética**

**Cultura sabia**

**Curso del futuro**

**Curva de ajuste**

**Curva de campana**

**Curva J**

**Curva de Sigmoid Curve/ S curve**

**Darwinismo**

**Datos de series de tiempo**

**De alto impacto/baja probabilidad**

**Debate estructurado**

**Debug**

**Declaración universal de los derechos humanos**

**Deconstrucción**

**Delphi**

**Delphi en Tiempo Real**

**Delphi público**

**Democracia anticipada**

**Democracia consensada**

**Democracia de consenso directo**

**Democracia participativa**

**Derechos de la posteridad**

**Derechos de los animales**

**Desagregación**

**Desarrollo de negocios estratégicos**

**Desarrollo ecológico sustentable**

**Desarrollo evolutivo**

**Desarrollo sostenible**

**Desarrollo sustentable**

**Descentralización**

**Descomposición**

**Desconocido**

**Destructor**

**Detección temprana**

**Determinismo**

**Determinismo tecnológico**

**Devolución**

**Diacrónico**

**Diagnóstico**

**Diagnóstico de razonamiento**

**Diagrama de dispersión**

**Diagrama de influencia**

**Diagrama de lazo causal (DLC)**

**Diagramas de flujo de misión**

**Diálogo generador del futuro**

**Diálogo generador generacional**

**Diamante prospectivo**

**Diccionario enciclopédico mundial sobre prospectiva  
"Futuros"**

**Difusión**

**Dilema del prisionero**

**Dilemas éticos**

**Dimensión espacial**

**Dinámica de la población**

**Dinámica de sistemas**

**Dinámica del sistema probabilístico**

**Dinámica espiral**

**Dinámica del sistema**

**Dinámica sistémica**

**Dinámicas globales**

**Discontinuidad, Falta de continuidad**

**Disponibilidad de datos**

**Distopía**

**Distribución**

**Distribución de Poisson**

**Distribución de probabilidad**

**Distribución Gaussiana**

**Dynamo**

**Dominio cambiante**

**Ecocidio**

**Ecoesfera**

**Ecología industrial**

**Ecología profunda**

**Economía de restauración**

**Economía del conocimiento**

**Economía del conocimiento creativo**

**Economismo**

**Ecosistema**

**Eco-terrorismo**

**Ecuaciones simultáneas**

**Eduentretenimiento**

**Efecto mariposa**

**Efectos primarios/secundarios/terciarios**

**Ejercicios para encestar**

**El Índice de impacto Arlington**

**El modelo Bariloche**

**Elección del experto**

**Electrónica**

**Elementos de oportunidad**



**Elementos de simulación física**

**Elevar el nivel de aprendizaje**

**Emergencia del supuesto**

**Encuesta**

**Encuestas de opinión**

**Energía alternativa**

**Enjambre de nanobots**

**Ensayo**

**Entradas-salidas**

**Entrevistas de profundidad**

**Entropía**

**Episteme**

**Época A**

**Época B**

**Equilibrio dinámico**

**Equivalente funcional**

**Escala**

**Escala de Guttman**

**Escala de Juster**

**Escala de Likert**

**Escala de Thurstone**

**Escaneo**

**Escaneo ambiental**

**Escaneo del horizonte**

**Escenario**

**Escenario, análisis de contexto**

**Escenario de anticipación**

**Escenario terminal**

**Escenarios**

**Escenarios cuantitativos**

**Escenarios de arranque**

**Escenarios exploratorios**

**Escenarios interactivos**

**Escenarios normativos**

**Espacio de la fase**

**Espiral evolutiva de desarrollo**

**Espontaneidad**

**Estado del índice del futuro**

**Estallido de estrellas**

**Estasis**

**Estrategía**

**Estrategia y táctica**

**Estrategias**

**Estrategias del actor**

**Estructura mental**

**Estudio, informe**

**Estudio seccional cruzado**

**Estudios de futuros**

**Estudios del futuro**

**Estudios estratégicos**

**Estudios normativos**

**Estudios sobre futuros críticos**

**Etapas de innovación**

**Ética Ambiental**

**Ética de la administración**

**Ética de la ciencia**

**Evaluación**

**Evaluación comparativa**

**Evaluación de impacto ambiental**

**Evaluación de tecnología**

**Evaluación prospectiva**

**Evaluación tendencial**

**Eventos aleatorios**

**Eventos futuros**

**Eventos precursores**

**Evolución**

**Evolución (co-evolución)**

**Evolución consciente**

**Evolución cultural**

**Exógenas (variables)**

**Expectativa**

**Exploración del espacio**

**Expost**

**Extracción de datos**

**Extradimensionalidad**

**Extrapolación**  
**Extrapolación crítica**

**Extrapolación de tendencia**

**Extrapolación lineal**

**Extropía**

**Extropianismo**

**Factor**

**Factor de impacto**

**Factor de limitación**

**Factor prospectivo**

**Fatalismo**

**Federación Mundial de Estudios del Futuro**

**Feelysis**

**Fenómeno emergente**

**Fenómeno paranormal**

**Finalidades**

**Flujo**

**Folcsonomía**

**Fotónica**

**Fractales**

**Fragmentación del ecosistema**

**Frecuencia de distribución**

**Fuerza de la señal**

**Fuerza motriz**

**Fuerzas claves o dominantes**

**Fuerzas conductoras**

**Fuga de cerebros femenina**

**Futureando**

**Futurible**

**Futúricos**

**Futurista**

**Futurización**

**Futuro**

**Futuro alternativo**

**Futuro interesante**

**Futuro plausible**

**Futuro posible**

**Futuro preferible**

**Futurología**

**Futuros**

**Futuros : diccionario enciclopédico mundial sobre prospectiva**

**Futuros alternativos**

**Futuros aspiracionales**

**Futuros deseables**

**Futuros exploratorios**

**Futuros integrales**

**Futuros normativos**

**Futuros personales**

**Futuros posibles (futuribles)**

**Gases de invernadero**

**Gases de efecto invernadero**

**Gen X**

**Gen Y**

**Generación de hipótesis**

**Generaciones futuras**

**Generador de disturbio**

**Generadores numéricos al azar**

**Gerente de la complejidad**

**Global 2000**

**Globalización**

**Glocalización**

**Gran crujido**

**Grupo de expertos**

**Grupo de trabajo**

**Guerra de la información**

**Hecho portador de futuro**

**Heurístico**

**Hipótesis**

**Hipótesis en competencia**

**Historia alternativa**

**Historia futura**

**Historible**

**Historicismo**

**Hito**

**Hoja de ruta**

**Hoja de ruta de la ciencia**

**Hoja de ruta de la tecnología**

**Hoja de ruta tecnológica corporativa**

**Hoja de ruta tecnológica industrial**

**Holismo**

**Holístico**

**Holon**

**Horizonte**

**Horizonte de tiempo**

**Horizonte del futuro**

**Horizonte temporal**

**Hoyos blancos**

**Humanidad universal**

**Ideología de la comunidad**

**Imagen futura**

**Imagen social**

**Imágenes del futuro**

**Imaginación**

**Impacto ambiental**

**Impresión en 3D**

**Impulsores de la tecnología**

**Incertidumbre**

**Incierto**

**Inconsciente colectivo**

**Indicador**

**Indicador coincidente**

**Indicador de validación**

**Indicador principal**



**Indicador rezagado**

**Indicadores de innovación**

**Indicadores guía**

**Índice de desarrollo humano**

**Índice de la situación del futuro**

**Individualidad conectada**

**Individualismo**

**Inercia**

**Inferencia lógica**

**Informática**

**Informática ADN**

**Informática omnipresente**

**Informe del Estado del Futuro**

**Infraestructura electrónica**

**Infraestructura para el futuro**

**Infraestructura para la información de la comunidad**

**Ingeniería genética**

**Innovación**

**Innovación social**

**Insinuación**

**Instinto**

**Institucionalizar**

**Instituto Hudson**

**Instituto para el futuro**

**Instituto para invenciones sociales**

**Instituto Worldwatch**

**Institutos del Milenio**

**Inteligencia ambiental**

**Inteligencia artificial**

**Inteligencia colectiva**

**Inteligencia competitiva**

**Inteligencia del grupo**

**Inteligencia múltiple**

**Inteligencia territorial**

**Interactivo**

**Interdependencia**

**Interesados**

**Interpolación**

**Intervalo de confianza o intervalo de certeza**

**Intervalo de tiempo**

**Intuición**

**Intuiciones sistemáticas**

**Inventario**

**Inversiones éticas**

**Investigación de acción**

**Investigación del futuro**

**Investigación de futuros**

**Investigaciones de operaciones**

**Investigaciones de opinión pública**

**Irreversibilidad**

**Irreversible**

**Isotropía**

**iThink**

**Jackniffe (método)**

**Jerarquía**

**Juego**

**Juego de roles**

**Juego de simulación**

**Juego del actor**

**Juegos metafóricos**

**Jugando**

**Juicios heurísticos**

**Juntando al panel**

**Justicia medio ambiental ecológica**

**KSIM una simulación técnica**

**La prospectiva**

**Largo plazo**

**Lazo**

**Lazo de retroalimentación**

**Lazo de retroalimentación equilibrada**

**Ley de disminución/aceleración de retornos**

**Ley de Moore**

**Líder del proceso**

**Liderazgo proactivo y estratégico**

**Límite**

**Límites al crecimiento**

**Línea del tiempo**

**Lluvia de expertos**

**Lluvia de ideas**

**Lluvia de escritos**

**Localismo**

**Lógica**

**Lógica borrosa**

**Lógica Booleana**

**Macrocambio**

**MAO. Matriz de actores y objetivos**

**Mapa cognitivo**

**Mapa conceptual**

**Mapa conceptual de términos futuros**

**Mapa del futuro**

**Mapa mental y mapeando la mente**

**Mapa oval**

**Mapas de bits**

**Mapeo argumentado**

**Mapeo de divergencia**

**Máquina de Inferencia**

**Más allá de los límites y el colapso**

**Matriz de decisión**

**Matriz de escenario**

**Matriz de Impacto**

**Matriz de impacto cruzado probabilístico**

**Matríz de inferencia**

**Matríz de influencia directa**

**Matriz MIDI**

**Mediana**

**Medidas clave**

**Meditación**

**Megadiversidad**

**Megatendencia**

**Megatendencias**

**Meme, memes or código memético**

**Memoria colectiva**

**Mercados predecibles**

**Metáfora**

**Metáfora de los futuros**

**Metaforma**

**Metas**

**Metas audaces**

**MétodoADL**

**Método de agregados individuales**

**Método de análisis de impacto cruzado**

**Método de perspectiva múltiple**

**Método de relajación de la anomalía del campo**

**Método de simulación Interax**

**Método del consenso grupal**

**Método Delphi**

**Método KJ**

**Método Mactor**

**Método Micmac**

**Método Montecarlo**

**Método Multipol**

**Método o Teorema Minimax**

**Método SMIC**

**Método SMIC-Prob-Experto**

**Metodología de los futuros**

**Metodología ISF**

**Métodos de agotamiento**

**Métodos de extrapolación**

**Métodos de extrapolación predictiva**

**Métodos de longevidad**

**Métodos de participación**

**Métodos de pronóstico**

**Métodos estadísticos**

**Métodos exploratorios**

**Métodos integradores**

**Métodos matriciales o de matrices**

**Métodos normativos**

**Métodos promedio**

**Métodos prospectivos**

**Métodos sistémicos**

**Métodos subjetivos, críticos o intuitivos**

**Microescenarios**

**Microfuturos**

**MID Matriz de influencia directa**

**Millennium Project**

**Millennium Project: FUTUROS Diccionario enciclopédico mundial sobre prospectiva**

**Millennium Project Nodos**

**Minitendencias**

**Misión**

**Moda**

**Modelado**

**Modelado de decisión**

**Modelando**

**Modelización de simulación**

**Modelización estadística**

**Modelización heurística**

**Modelo**

**Modelo de abajo para arriba**

**Modelo de aceptación de tecnología**

**Modelo de agente rápido para un programa básico**

**Modelo de entrada-salida**

**Modelo de negocio**

**Modelo de las aspiraciones**

**Modelo del tiempo-espacio**

**Modelo matemático**

**Modelo no matemático**

**Modelos causales**

**Modelos de autómatas celulares**



**Modelos de avalancha**

**Modelos de equilibrio**

**Modelos de la caja Jenkins**

**Modelos de portafolio de negocios**

**Modelos de simulación cuantitativa**

**Modelos de sistemas dinámicos**

**Modelos econométricos**

**Modelos evolutivos**

**Modelos globales**

**Modelos globales descriptivos**

**Monitoreo**

**Movimiento de futuros modernos**

**Multidimensionalidad**

**Multidisciplinaria**

**Multimedia**

**Mundialización**

**Mutación**

**Nanobot**

**Nanoingeniería**

**Nanopatógeno**

**Nanotecnología**

**Narración organizacional**

**Negocios como escenario común**

**Neo-maltusiano**

**Ningún futuro sorpresivo**

**Niveles de escenario**

**Niveles verticales**

**No lineal**

**Nodo**

**Nodo Mexicano. El Proyecto del Milenio, A.C.**

**Nodos del Millennium Project**

**Noósfera**

**Normalidad de arrastre**

**Normalización**

**Normativo**

**Normas**

**Nota de alerta temprana**

**Nudo futuro**

**Nudo Gordiano**

**Nudos del futuro**

**Nuevo desorden mundial**

**Números Fibonacci**

**Objetivos de Desarrollo del Milenio**

**Olas Kondratiev**

**Ontología**

**Optimismo y pesimismo**

**Optimización**

**Orden de Implicación**

**Orgcibs**

**Oscilación**

**Oscilador armónico**

**Panel de expertos**

**Paneles de interesados**

**Paneles fotovoltaicos**

**Panorama del futuro**

**Paradigma**

**Paradigma alternativo**

**Paradigma de “Bootstrapping”**

**Paradigma de interpretación**

**Paradoja**

**Paradoja C-valor**

**Parámetro**

**Parcialidad**

**Parte interesada**

**Pensamiento científico**

**Pensamiento creativo**

**Pensamiento crítico**

**Pensamiento de grupo**

**Pensamiento estratégico**

**Pensamiento externo**

**Pensamiento lateral**

**Pensamiento sistémico**

**Percepción**

**Percepción espacial de la tierra**

**Perímetro**

**Persona simulada**

**PERT**

**Pesadilla (escenario)**

**Plan**

**Plan Marshall Global**

**Planeación**

**Planeación de escenario**

**Planeación de tecnología**

**Planeación estratégica**

**Planificación**

**Planificador**

**Plantilla**

**Plazo**

**Polígono de futuros**

**Política (espacio de política)**

**Política anticipatoria**

**Política verde**

**Post-humano**

**Post-materialismo**

**Post-transición**

**Preactividad**

**Precursor**

**Predicción**

**Preferencia, manifestado/revelado**

**Premio del Milenio**

**Premio del Milenio Mundial**

**Premio del Milenio Mundial de las Mujeres**

**Premonición**

**Presagio**

**Presente hipotético**

**Presentimiento**

**Principio de incertidumbre**

**Principio de precaución**

**Principio del desarrollo sustentable**

**Principio prospectivo**

**Proactividad**

**Proactivo**

**Probabilidad**

**Probable y futuros probables**

**Problema/problemática**

**Problemática global**

**Problemático**

**Proceso**

**Proceso basado en la comunidad**

**Proceso de arriba para abajo**

**Proceso del comité directivo**

**Proceso/Liderazgo transformador**

**Proceso sistémico**

**Procesos paralelos**

**Profecía**

**Profecía autocumplida**

**Profecía autodestructiva**

**Profecía de autorealización**

**Prognosis**

**Programa de colaboración**

**Programa Internacional de la biósfera-geósfera**

**Programación / planeación**

**Programación lineal**

**Programas de ramales**

**Progreso**

**Pronosticar**

**Pronóstico**

**Pronóstico crítico**

**Pronóstico del experto**

**Pronóstico exploratorio**

**Pronóstico genial**

**Pronóstico normativo**

**Propósitos de los estudios de futuro**

**Pros-contras**

**Prospectiva**

**Prospectiva corporativa**

**Prospectiva de los sistemas, pensamiento de los sistemas, prospectiva holística**

**Prospectiva de seguridad**

**Prospectiva de tecnología**

**Prospectiva deductiva**

**Prospectiva: FUTUROS, diccionario enciclopédico mundial sobre prospectiva**

**Prospectiva estratégica**

**Prospectiva estratégica, planeación estratégica**

**Prospectiva exploratoria**

**Prospectiva gubernamental**

**Prospectiva inductiva y ascendente**

**Prospectiva integral**

**Prospectiva operacional, prospectiva operativa**

**Prospectiva tecnológica**

**Protocolo**

**Proyección**

**Proyecto del genoma humano**

**Proyecto del Milenio**

**Proyecto territorial**

**Prueba Beta**

**Prueba de Turing**

**Psicodrama**

**Punto de acceso**

**Punto de inflexión**

**Punto de inflexión estratégico**

**Punto de ventaja**

**QUEST. Técnica para el escaneo ambiental rápido**

**Racionalidad limitada**

**Rango**

**Razonamiento del diagnóstico**



**Reactividad**

**Realidad virtual**

**Reconocimiento de patrones**

**Reconocimiento de voz**

**Reconstruyendo la sociedad civil**

**Recopilación de datos**

**Recurrente**

**Redes**

**Redes anteriores**

**Redes digitales**

**Redes nerviosas artificiales**

**Reduccionismo**

**Refuerzo del lazo de retroalimentación**

**Reglamento**

**Regresión lineal múltiple**

**Reiteración**

**Rejilla de análisis estratégico**

**Rejilla de lectura**

**Relación lineal**

**Relación no lineal**

**Replanteamiento**

**Réplica**

**Reproducción social**

**Requerimientos críticos del sistema**

**Resistencia**

**Resolución**

**Resolución global**

**Resultados de la política del modelo de pronóstico**

**Retraso**

**Reto**

**Retroacción**

**Retroalimentación**

**Retroalimentación negativa**

**Retroalimentación positiva**

**Retrospección**

**Retrospectiva**

**Retrospectiva/Historia**

**Reversible**

**Revisión de literatura**

**Riesgo**

**Robot**

**Robótica**

**Rueda de futuros**

**Rueda de Impacto**

**Ruido**

**Ruptura**

**Ruta crítica**

**Ruta sinóptica**

**Secuestro de carbono**

**Secularización**

**Seguridad ambiental**

**Sensores**

**Señales débiles, semillas del cambio**

**Series de tiempo**

**Servicio Web 3.0**

**Sesgo**

**Sesgo cognitivo**

**SIBA, Sistema de información basado en asuntos**

**SIES, Sistema de intercambio de información electrónica**

**Silorgs**

**Simborgs**

**Simulación**

**Simulación por ordenador**

**Simulaciones de decisiones programadas**

**Sincretismo**

**Sincronicidad**

**Sinéctico**

**Sinergia**

**Sinergia social**

**Singularidad**

**Sinocracia**

**Sinópsis**

**Síntesis**

**Síntesis integrada**

**Sintonía**

**Sintropía**

**Sistema**

**Sistema de alerta temprana**

**Sistema de los expertos**

**Sistema del futuro escaneado**

**Sistemas adaptativos complejos**

**Sistema de aprendizaje**

**Sistemas de creencias**

**Sistemas lineales**

**Sistémica**

**Sitios y redes**

**Socialización**

**Sociedad cocreativa**

**Sociedad de la información**

**Sociedad del conocimiento**

**Sociedad del riesgo**

**Sociedad Mundial del Futuro**

**Sociedad post-industrial**

**Socios de recursos**

**Starlogo**

**Status fallido**

**STEEP, Sociedad, Tecnología, Economía, Entorno, Política**

**Stella**

**Suavización exponencial**

**Suboptimización**

**Sueño de la sociedad**

**Sugarspace**

**Suposición o supuesto**

**Suprasexual**

**Supuestos clave de verificación**

**Supuestos de la visión del mundo**

**Sustentabilidad**

**Tabla de funcionamiento**

**Tabla de la estrategia de los actores**

**Tabla de métodos**

**Tabla genérica**

**Táctica**

**Taller de futuros**

**Talleres de escenario**

**Talleres de prospectiva**

**Tarjeta genética**

**Taxonomía**

**TCTN (Todos los cuadrantes, todos los niveles)**

**Técnica de encuesta**

**Técnica de escenario**

**Técnica de grupo nominal**

**Técnica KJ**

**Técnicas cualitativas**

**Técnicas cuantitativas**

**Técnicas de prospectiva mixtas**

**Técnicas para facilitación grupal**

**Tecnoborg**

**Tecnología alterna**

**Tecnología alternativa**

**Tecnología conciente**

**Tecnología de respaldo**

**Tecnología emergente**

**Tecnología espacial**

**Tecnología laser**

**Tecnología limpia/más limpia**

**Tecnologías futuras**

**Tecnologías sustentables**

**Teilhard de Chardin**

**Telestesia**

**Teorema**

**Teorema binomial**

**Teorema de Bayes**

**Teorema de Godel sobre la incomplementariedad**

**Teoría cuántica**

**Teoría de la catástrofe**

**Teoría de la decisión**

**Teoría de la elección racional**

**Teoría de los sistemas**

**Teoría del caos**

**Teoría del ciclo social**

**Teoría del control**

**Teoría del prospecto**

**Teoría del punto omega**

**Teoría del valor**

**Tiempo de entrega**

**Tiempos disponibles**

**Tipo de medios**

**Tirón**

**TKJ**

**Toma de decisiones sólida**

**Transdisciplinariedad**

**Transformación de la comunidad**

**Transformación social**

**Transhumanismo**

**Transhumano**

**Transinstitución**

**Trazado del proceso**

**TRIZ**

**Turbulencia**

**Umbral**

**Uso del análisis del caos en prospectiva**

**Utilidad esperada/valor**

**Utilitario**

**Utilitarismo**

**Utopia**

**Validación**



**Validez**

**Valor**

**Valor de la existencia**

**Valor de la variable**

**Valoración contingente**

**Valores**

**Valores de legado**

**Valores intrínsecos**

**Valores sociales/Indicadores**

**Variable**

**Variables**

**Variables autónomas o excluyentes**

**Variables continuas**

**Variables de los futuros**

**Variables de riesgo**

**Variables dependientes o variables de resultado**

**Variables desconectadas**

**Variables independientes**

**Variables influyentes**

**Variables secundarias**

**Variables y sistemas LAG**

**Variación**

**Varianza**

**Vector**

**Viento en el tunel**

**Vida extraterrestre**

**Visión**

**Visión compartida**

**Visión del mundo**

**Visión en futuros**

**Visión esférica**

**Visión limitada**

**Visualización**

**Visualizando**

**Visualizar**

**Visualizar, imagen**

**Volatilidad**

**Web**

**Y qué si?**