



REVISTA DE PROSPECTIVA Y ESTRATEGIA

- Lo que hay que leer y saber para estar actualizado sobre Prospectiva y Estudios de Futuro -

N°86 SEPTIEMBRE 2023



DIÁLOGO, REFLEXIÓN Y PROPUESTAS SOBRE EL FUTURO

OPINIONES, NOTICIAS, DOCUMENTOS, INFORMES Y ACTIVIDADES SOBRE PROSPECTIVA Y ESTRATEGIA EN CHILE Y EL MUNDO

En esta edición

EDITORIAL	1-2
DESTACADOS	3-4
2da. CUMBRE MUNDIAL DE COMISIONES DE FUTUROS 2023 MONTEVIDEO-URUGUAY.	
Sesión inaugural	3
Prospectivas de la Ingeniería Chilena Transformación Digital e Industrial 4.0	3
Diseño institucional de consejos asesores para la prospectiva estratégica. Organización y gobernanza de instituciones asesoras de futuro	3
Libro: The Coming Wave	4
World Futures Day 2022: A mixed method approach to identify topics of a global futures agenda	4
El secretario Blinken describe el poder y la finalidad de la diplomacia estadounidense en una nueva era en un discurso pronunciado en la Escuela de Estudios Internacionales Avanzados (SAIS) de la Universidad Johns Hopkins	4
GOBERNANZA DEL FUTURO	5-6
<u>Opinión</u> : Creando una institucionalidad para la gobernanza del futuro	5
<u>Opinión</u> : ¿La globalización está en retirada? Esto es lo que revela un nuevo estudio	5
<u>Documentos</u> : Gobernanza anticipatoria: cómo la prospectiva acude en auxilio de la gobernanza estatal	5
<u>Documentos</u> : Propuestas para un mejor futuro. Construyendo una hoja de ruta para avanzar en el desarrollo de Costa Rica	6
EL FUTURO DE LA EDUCACIÓN	6
<u>Opinión</u> : Todos los desafíos de nuestro tiempo llevan a la educación	6
<u>Documentos</u> : Guidance for generative AI in education and research	6
EL FUTURO DE LA ENERGÍA	7
<u>Noticias</u> : Francia cree haber encontrado el mayor depósito de hidrógeno blanco del mundo: un paso clave en el futuro energético	7
CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	7-8
<u>Opinión</u> : Las Top 10 Principales Tecnologías emergentes del 2023	7
<u>Opinión</u> : Aviación sostenible: así es como la innovación puede acelerar la neutralidad de carbono	7
<u>Opinión</u> : Al utilizar la previsión estratégica, los líderes se podrían enfocar en las oportunidades	8
<u>Documentos</u> : Ciencia Tecnología e Innovación para el desarrollo científico, social y económico del Litoral Pacífico 2040	8
<u>Libros</u> : Feminist AI: Critical Perspectives on Algorithms, Data, and Intelligent Machines	8

CAMBIO CLIMÁTICO	9
<u>Documentos</u> : Cero emisiones netas en los Andes: descarbonización de los sectores del plástico, textil, automotriz y pesquero en Colombia, Ecuador y Perú	9
<u>Documentos</u> : Mapeo científico de la investigación mundial en economía circular y desarrollo sostenible	9
<u>Documentos</u> : Modelización de los efectos macroeconómicos del calentamiento global	9
EL FUTURO DEL TRABAJO	10
<u>Documentos</u> : El futuro del trabajo en un contexto de desarrollo sostenible: hacia una economía verde en el Perú	10
FUTURO DE LA SALUD	10
<u>Documentos</u> : Uso de la realidad virtual inmersiva como método de relajación en el entorno de una unidad de cuidado intensivos	10
<u>Documentos</u> : Telemedicina: revolucionando la prestación de la atención médica en la era digital	10
PROSPECTIVA EN TERRITORIO, URBANIZACIÓN Y CIUDAD	11
<u>Documentos</u> : Análisis prospectivo Visión Villavicencio 2040	11
ECONOMÍA Y NEGOCIOS	11-12
<u>Documentos</u> : Las estrategias exitosas de las marcas automovilísticas en el nuevo entorno mundial	11
<u>Documentos</u> : Estudio Prospectivo Tahima 2035	11
<u>Documentos</u> : El agua en el mercado de futuros financieros	12
<u>Documentos</u> : Los criptoactivos en África: ¿Una alternativa real para el desarrollo sostenible de la región?	12
<u>Opinión</u> : La incertidumbre económica está frenando los Objetivos de Desarrollo Sostenible. 5 economistas jefe explican	12
SEGURIDAD Y DEFENSA	13
<u>Documentos</u> : Estudio estratégico Análisis Prospectivo Escuela de postgrados de la FAC EEAP EPFAC 2035	13
FORMACIÓN EN PROSPECTIVA Y FUTURO	13
<u>Opinión</u> : Qué hace falta para aplicar Strategic Foresight. O dónde está el cambio de chip	13
SITIOS WEB	14-15
CSIS Center for Strategic & International Studies. International Security Program Newsletter	14
South-East European Division of The World Academy of Art and Science	14
#Nuestros Futuros. Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación	14
Agenda Prospectiva, el nuevo podcast del Centro Nacional de Planeamiento Estratégico de Perú	14
Welcome to 2033	14
L'Organisation de coopération et de développement économiques - OCDE	14

European Strategic and Policy Analysis System - ESPAS	14
James Webb Space Telescope	14
IDEA Internacional	14
The Futures School	14
Futures4Europe	14
Prospectiva Estratégica - Comisión Europea	14
Revista Prospektiva Universidad del Valle	14
School of International Futures (SOIF)	14
Human Brain Project	15
Our World in Data	15
Revista Panorámica Latinoamericana	15
Programa “Exploradores de Futuros”	15
ACM Special Interest Group on Computer-Human Interaction	15
TechCast/Cognis Strategic Forum	15
Peter Diamandis Blog	15
Singularity University Blog	15
Lifeboat Foundation. Safeguarding Humanity	15
THE DIALOGUE - Leadership for the Americas	15
The Millennium Project. Global Futures Studies & Research	15
Red Iberoamericana de Prospektiva - RIBER	15
Instituto de Estudios Internacionales - Universidad de Chile	15
Instituto Universitario de Investigación en Estudios Latinoamericanos - IELAT, Universidad de Alcalá	15
Centro Latinoamericano para las Relaciones con Europa - CELARE	15

Editora
Paula Solar
Asistente de Contenidos y
Diagramación
Romina Schmidt

CONSEJO CHILENO
DE PROSPECTIVA
Y ESTRATEGIA

DIRECTORIO:

Sergio Bitar
Presidente

Pedro Huichalaf
Vicepresidente

Katrin Loebel
Secretaria Ejecutiva

Héctor Casanueva
Director

Paola Aceituno
Directora

Marcelo Ramírez
Director

Francisco Cruz
Director

Jimena Jara
Directora

Susana Coper
Directora

Paula Solar
Directora

Las opiniones expresadas en los artículos e información publicadas son de exclusiva responsabilidad de los autores. Los documentos, noticias, informes y demás contenidos incorporados en la Revista, son proporcionados por las instituciones o autores, o están disponibles en la Web, se publican solamente para efectos académicos, pues la Revista no tiene finalidad lucrativa.

EDITORIAL

VIVIENDO EN LA ERA DE LA INCERTIDUMBRE

Paula Solar Oliver.

**Directora de Investigación y Posgrado, Universidad SEK Chile.
Editora Revista Prospectiva y Estrategia.**

Vivimos una era con enormes desafíos, donde los avances científicos y tecnológicos no tienen precedentes. Este hecho ha llevado a aumentar la incertidumbre sobre el futuro, ya que, sumado a los desafíos asociados al cambio climático y a los cambios demográficos y culturales, el campo de la ciencia y la tecnología marcará un antes y un después en la historia de la humanidad. La anticipación y la planificación se han vuelto más importantes que nunca, ya que el mundo está sumido en una era de gran incertidumbre y de cambios a gran velocidad.

En este número de la revista Prospectiva y Estrategia, se abordan temas como la gobernanza del futuro, la transformación digital en la ingeniería chilena y el diseño institucional de consejos asesores para la prospectiva estratégica. Estos temas reflejan la necesidad de pensar a largo plazo y tomar decisiones informadas en un entorno en constante evolución.

En el contexto de la educación, se plantea la importancia de repensar la educación actual y explorar nuevas formas de enseñanza y aprendizaje. Además, se destaca el papel de la inteligencia artificial en la educación y la necesidad de regulaciones para garantizar la privacidad de los usuarios.

En el ámbito de la energía, se discute el potencial del hidrógeno como fuente de energía sostenible y se señala la importancia de la innovación en la aviación para lograr la neutralidad de carbono.

En ciencia y tecnología, se mencionan las tecnologías emergentes y su impacto en la sociedad, así como la importancia de la prospectiva estratégica para identificar oportunidades.

En cambio climático, se aborda la necesidad de reducir las emisiones de carbono en sectores clave como el plástico, textil, automotriz y pesquero, y se destaca la importancia de la economía circular.

En el ámbito de la salud, se explora el uso de la realidad virtual inmersiva en unidades de cuidados intensivos y la evolución de la telemedicina.

En economía y negocios, se discute cómo la incertidumbre económica puede afectar los Objetivos de Desarrollo Sostenible y se analizan estrategias exitosas en la industria automotriz y en el mercado de futuros financiero, un término que hace un tiempo no estaba en nuestro diccionario.

Finalmente, en seguridad y defensa, se abordan decisiones estratégicas relacionadas con la Fuerza Aérea Colombiana y la necesidad de anticiparse a los retos y amenazas futuros.

En resumen, estos artículos y documentos reflejan la importancia de la prospectiva, la planificación estratégica y la adaptación continua en un mundo en constante cambio. La toma de decisiones informadas y la anticipación de tendencias son clave para abordar los desafíos y aprovechar las oportunidades que presenta el futuro.

Seamos optimistas y miremos oportunidades en los desafíos globales, tenemos una tremenda oportunidad para crecer.



2DA. CUMBRE MUNDIAL DE COMISIONES DE FUTUROS 2023 MONTEVIDEO-URUGUAY. SESION INAUGURAL.

Fuente: *Cámara Representantes Uruguay.*

“LA DEMOCRACIA DEL FUTURO EN EL CONTEXTO EVOLUTIVO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL “

[Ver más>>](#)



PROSPECTIVAS DE LA INGENIERÍA CHILENA. TRANSFORMACIÓN DIGITAL E INDUSTRIA 4.0.

Fuente: *Instituto de Ingenieros de Chile.*

El presente documento recoge el trabajo realizado por la Comisión creada por el Directorio para estudiar las Prospectivas de la Ingeniería en Chile en los años futuros, en un contexto de grandes incertidumbres a nivel nacional e internacional como las que estamos viviendo.

[Leer más>>](#)

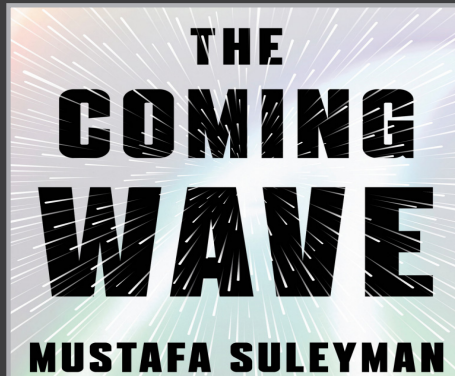


DISEÑO INSTITUCIONAL DE CONSEJOS ASESORES PARA LA PROSPECTIVA ESTRATEGICA. ORGANIZACION Y GOBERNANZA DE INSTITUCIONES ASESORAS DE FUTURO.

Fuente: *Biblioteca del Congreso Nacional de Chile.*

Documento elaborado por la Biblioteca del Congreso de Chile que analiza a cuatro organizaciones gubernamentales de prospectiva y estrategia, seleccionadas por contemplar una estructura colegiada, desarrollar investigación, estar ubicadas al más alto nivel de decisión política y aplicar metodologías prospectivas en sus servicios.

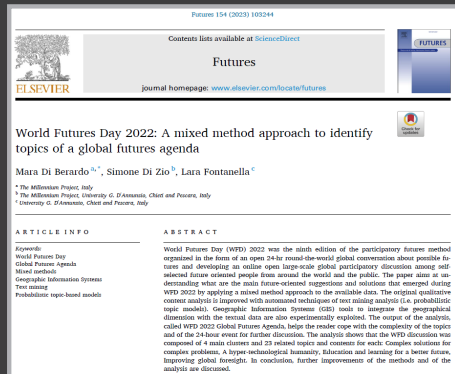
[Leer más>>](#)



LIBRO: THE COMING WAVE.

En los peligros existenciales que la IA y la biotecnología plantean a la humanidad este libro ofrece soluciones prácticas para contener la amenaza. La próxima ola tecnológica promete dotar a la humanidad de poderes divinos de creación, pero si no la gestionamos sabiamente, esta ola puede destruirnos (comentario de Yuval Noah Harari).

[Leer más>>](#)

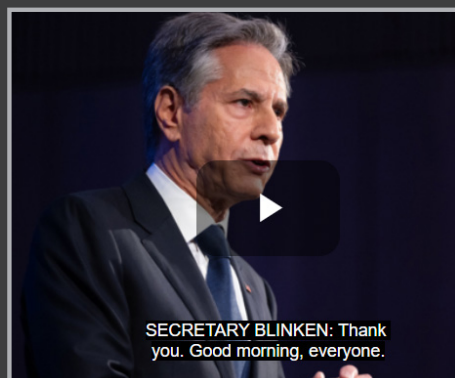


WORLD FUTURES DAY 2022: A MIXED METHOD APPROACH TO IDENTIFY TOPICS OF A GLOBAL FUTURES AGENDA.

Fuente: Futures.

World Futures Day (WFD) 2022 was the ninth edition of the participatory futures method organized in the form of an open 24-hr round-the-world global conversation about possible futures. The paper aims at understanding what are the main future-oriented suggestions and solutions that emerged during WFD 2022 by applying a mixed method approach to the available data.

[Leer más>>](#)



EL SECRETARIO BLINKEN DESCRIBE EL PODER Y LA FINALIDAD DE LA DIPLOMACIA ESTADOUNIDENSE EN UNA NUEVA ERA EN UN DISCURSO PRONUNCIADO EN LA ESCUELA DE ESTUDIOS INTERNACIONALES AVANZADOS (SAIS) DE LA UNIVERSIDAD JOHNS HOPKINS.

Fuente: U.S. Department of State.

El secretario de Estado de Estados Unidos, Antony Blinken, dijo que el orden mundial posterior a la Guerra Fría ha desaparecido y estamos en un punto de inflexión donde las decisiones moldearán el futuro en las próximas décadas.

[Leer más>>](#)

Opinión:



CREANDO UNA INSTITUCIONALIDAD PARA LA GOBERNANZA DEL FUTURO.

Autor: Sergio Bitar.

Fuente: Consejo Chileno de Prospectiva y Estrategia.

Sergio Bitar, Presidente del Consejo Chileno de Prospectiva y Estrategia comenta su experiencia coordinando la mesa de prospectiva de la Comisión Desafíos del Futuro del Senado de Chile.

[Leer más>>](#)



¿LA GLOBALIZACIÓN ESTÁ EN RETIRADA? ESTO ES LO QUE REVELA UN NUEVO ESTUDIO.

Fuente: Banco Mundial Blogs.

El debate es muy intenso: ¿La globalización está en retirada o no? En caso afirmativo, ¿en qué medida y cuáles son las consecuencias para la prosperidad mundial y la reducción de la pobreza? Estas no son preguntas fáciles de responder, en gran parte porque hay definiciones diferentes de la globalización, que dan lugar a formas distintas de medirla.

[Leer más>>](#)

Documentos:



GOBERNANZA ANTICIPATORIA: CÓMO LA PROSPECTIVA ACUDE EN AUXILIO DE LA GOBERNANZA ESTATAL.

Autores: Eduardo Raúl Balbi y Hugo Patricio Pierri.

Fuente: Consejo Chileno de Prospectiva y Estrategia.

La gobernanza anticipatoria combina la capacidad de gobernar con la capacidad de estar anticipados de manera continua, no a lo que va a pasar, pero sí a lo que podría pasar (con su consecuente mapa de riesgos y oportunidades) y a lo que, como sociedad, queremos que pase. Este artículo de permite ponernos de acuerdo con los términos gobierno, gobernabilidad y gobernanza.

[Leer más>>](#)

Documentos:



PROPUESTAS PARA UN MEJOR FUTURO. CONSTRUYENDO UNA HOJA DE RUTA PARA AVANZAR EN EL DESARROLLO DE COSTA RICA.

Fuente: Academia de Centroamérica.

La Academia de Centroamérica consideró importante reunir a un destacado grupo de expertos, para que les ayudaran a entender no solo los retos que enfrentan, sino también las oportunidades del gobierno costarricense.

[Leer más>>](#)

El Futuro de la educación

Opinión:



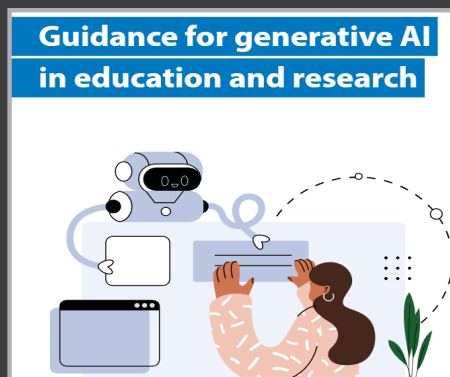
TODOS LOS DESAFÍOS DE NUESTRO TIEMPO LLEVAN A LA EDUCACIÓN.

Fuente: Los Andes.

Todo nos lleva a la educación, sí, ¿pero la educación actual es la solución? ¿Si probamos repensar la educación?

[Leer más>>](#)

Documentos:



GUIDANCE FOR GENERATIVE AI IN EDUCATION AND RESEARCH.

Fuente: UNESCO.

Publicly available generative AI (GenAI) tools are rapidly emerging, and the release of iterative versions is outpacing the adaptation of national regulatory frameworks. The absence of national regulations on GenAI in most countries leaves the data privacy of users unprotected and educational institutions largely unprepared to validate the tools.

[Leer más>>](#)

Noticias:



FRANCIA CREE HABER ENCONTRADO EL MAYOR DEPÓSITO DE HIDRÓGENO BLANCO DEL MUNDO: UN PASO CLAVE EN EL FUTURO ENERGÉTICO.

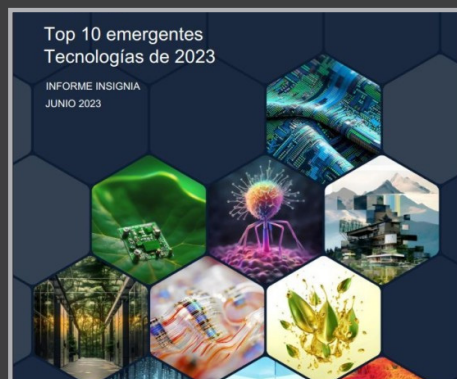
Fuente: Xataka.

Un grupo de investigadores acaba de dar en Lorena con resultados que les permiten pensar en el mayor depósito de hidrógeno natural del mundo. El equipo plantea nuevos estudios y ya ha captado la atención de socios interesados en financiar el proyecto

[Leer más>>](#)

Ciencia, Tecnología e Innovación

Opinión:



LAS TOP 10 PRINCIPALES TECNOLOGÍAS EMERGENTES DEL 2023.

Autor: Pedro Huichalaf.

Un informe del Foro Económico Mundial (WEF), llamado «Top 10 Emerging Technologies of 2023» destaca tendencias en tecnología que influirán en las personas y el planeta en los próximos tres a cinco años.

[Leer más>>](#)



AVIACIÓN SOSTENIBLE: ASÍ ES COMO LA INNOVACIÓN PUEDE ACELERAR LA NEUTRALIDAD DE CARBONO.

Fuente: World Economic Forum.

El combustible de aviación sostenible (SAF) está en el centro de los esfuerzos de descarbonización de la aviación y es clave para alcanzar la reducción de emisiones a corto y medio plazo.

[Leer más>>](#)

Opinión:



AL UTILIZAR LA PREVISIÓN ESTRATÉGICA, LOS LÍDERES SE PODRÍAN ENFOCAR EN LAS OPORTUNIDADES.

Fuente: World Economic Forum.

La prospectiva estratégica no puede predecir el futuro, pero puede ayudar a las empresas a prepararse para una serie de eventos e identificar nuevas oportunidades. Una encuesta realizada a cientos de altos ejecutivos ha revelado cómo utilizan la prospectiva estratégica en sus empresas. La utilizan, pero para qué y hasta qué punto depende del sector.

[Leer más>>](#)

Documentos:



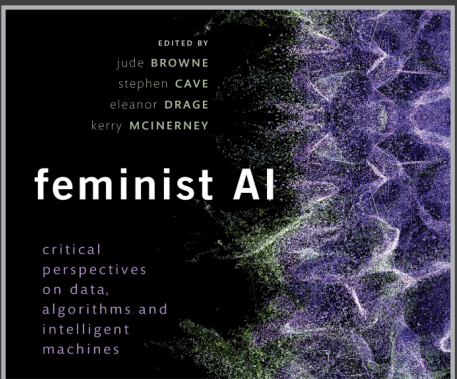
CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PARA EL DESARROLLO CIENTÍFICO, SOCIAL Y ECONÓMICO DEL LITORAL PACÍFICO 2040.

Fuente: Universidad Externado de Colombia.

Este estudio prospectivo analiza el contexto del Litoral y de sus habitantes desde diferentes perspectivas, estudia las posiciones y estrategias de diferentes actores y brinda una hoja de ruta para el alcance del escenario apuesta “La piedra filosofal,” por medio del empoderamiento, la innovación social y estrategias de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel).

[Leer más>>](#)

Libros:



FEMINIST AI: CRITICAL PERSPECTIVES ON ALGORITHMS, DATA, AND INTELLIGENT MACHINES.

Feminist AI: Critical Perspectives on Algorithms, Data and Intelligent Machines is the first volume to bring together leading feminist thinkers from across the disciplines to explore the impact of artificial intelligence (AI) and related data-driven technologies on human society.

[Leer más>>](#)

Documentos:



CERO EMISIONES NETAS EN LOS ANDES: DESCARBONIZACIÓN DE LOS SECTORES DEL PLÁSTICO, TEXTIL, AUTOMOTRIZ Y PESQUERO EN COLOMBIA, ECUADOR Y PERÚ.

Fuente: Policy Commons.

Este informe explora las vías para lograr una producción industrial neutra en carbono en tres grandes economías andinas: Colombia, Ecuador y Perú. Examina las opciones para lograr cero emisiones netas en los sectores del plástico, textil, automovilístico y pesquero, cuatro sectores posicionados para desempeñar un papel clave en las economías de la región en el futuro.

[Leer más>>](#)

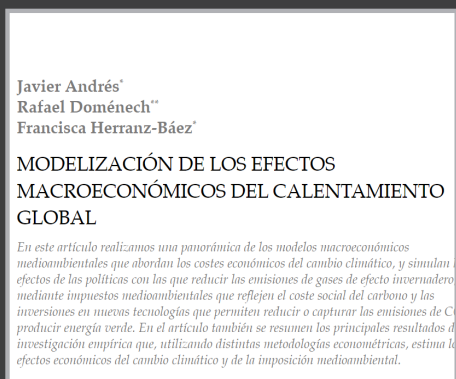


MAPEO CIENTÍFICO DE LA INVESTIGACIÓN MUNDIAL EN ECONOMÍA CIRCULAR Y DESARROLLO SOSTENIBLE.

Fuente: Desarrollo Gerencial.

El presente artículo pretende realizar un mapeo científico de la investigación a nivel global en economía circular y el desarrollo sostenible. Para ello, se utilizaron herramientas y técnicas bibliométricas aplicadas a los datos obtenidos de la base de datos Scopus.

[Leer más>>](#)



MODELIZACIÓN DE LOS EFECTOS MACROECONÓMICOS DEL CALENTAMIENTO GLOBAL.

Fuente: Revistas ICE.

En este artículo se realizó una panorámica de los modelos macroeconómicos medioambientales que abordan los costes económicos del cambio climático, y simulan los efectos de las políticas con las que reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, mediante impuestos medioambientales que reflejen el coste social del carbono y las inversiones en nuevas tecnologías que permiten reducir o capturar las emisiones de CO2 y producir energía verde.

[Leer más>>](#)

Documentos:



EL FUTURO DEL TRABAJO EN UN CONTEXTO DE DESARROLLO SOSTENIBLE: HACIA UNA ECONOMÍA VERDE EN EL PERÚ.

Fuente: *Sociedad Peruana de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social.*

El presente artículo examina la intersección entre el panorama laboral y la búsqueda de un crecimiento económico sostenible en el contexto peruano, desde la óptica de una transición hacia la economía verde.

[Leer más>>](#)

Futuro de la salud

Documentos:



USO DE LA REALIDAD VIRTUAL INMERSIVA COMO MÉTODO DE RELAJACION EN EL ENTORNO DE UNA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS.

Fuente: *Enfermería Intensiva.*

El uso de la realidad virtual inmersiva (RVi) en el contexto de las UCI es viable, incluso en pacientes ventilados mecánicamente. La RVi reduce la ansiedad del paciente crítico, lo que sugiere que esta «terapia digital» puede ser eficaz en la sensación de bienestar durante el ingreso en la UCI.

[Leer más>>](#)



TELEMEDICINA: REVOLUCIONANDO LA PRESTACION DE LA ATENCION MEDICA EN LA ERA DIGITAL.

Fuente: *Transdigital.*

La telemedicina ha surgido como un enfoque transformador en la prestación de atención médica, aprovechando los avances en la tecnología de la comunicación para cerrar la brecha entre los pacientes y los profesionales de la salud. El objetivo de este estudio fue explorar la evolución, beneficios, desafíos y las perspectivas futuras de la telemedicina, basándose en la literatura de los últimos diez años.

[Leer más>>](#)

Documentos:

ANÁLISIS PROSPECTIVO
VISION VILLAVICENCIO 2040

AUTORES
JUAN SEBASTIAN TRUJILLO ROMERO
LINA KATHERINE PEREZ VELANDIA

ANÁLISIS PROSPECTIVO VISIÓN VILLAVICENCIO 2040.

Fuente: Universidad Externado de Colombia.

Con el objetivo de prepararse para afrontar los desafíos que presenta gestionar una ciudad en un contexto cada vez más global, competitivo y aplanado por el uso de las tecnologías, el presente estudio tiene como propósito entender la dinámica actual y proponer con base en el método prospectivo francés una visión de la ciudad de Villavicencio - Colombia a 2040

[Leer más>>](#)

Economía y negocios

Documentos:



Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales - ICADE

LAS ESTRATEGIAS EXITOSAS DE LAS MARCAS AUTOMOVILISTICAS EN EL NUEVO ENTORNO MUNDIAL

Autor: José Carrasco Rodríguez-Sañudo
Director: Miguel Ángel López Gómez

LAS ESTRATEGIAS EXITOSAS DE LAS MARCAS AUTOMOVILISTICAS EN EL NUEVO ENTORNO MUNDIAL.

Fuente: Universidad Pontificia Comillas.

Este trabajo trata de abordar cuál será el futuro que le espera a la industria de la automoción para poder vaticinar las estrategias que pueden adoptar las marcas para asegurar su éxito.

[Leer más>>](#)



ESTUDIO PROSPECTIVO TAHIMA 2035.

Fuente: Universidad Externado de Colombia.

Este trabajo de grado tiene como objetivo diseñar los futuros probables de la empresa Tahima S.A.S dedicada al marketing, publicidad y eventos., para el año 2035, y seleccionar el futuro ideal para iniciar la construcción del mismo, por medio de estrategias enfocadas en alcanzarlo.

[Leer más>>](#)

El agua en el mercado de futuros financieros

EL AGUA EN EL MERCADO DE FUTUROS FINANCIERO.

Fuente: Economíaunam.

En este trabajo se reflexiona en las particularidades de una innovación financiera disponible en los mercados bursátiles desde diciembre de 2020, y el mercado de futuros de agua sobre el índice Nasdaq Veles California Water Index (NQH2O) publicado por el National Association of Securities Dealers Automated Quotation (NASDAQ).

[Leer más>>](#)



ICADE, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

LOS CRIPTOACTIVOS EN ÁFRICA: ¿UNA ALTERNATIVA REAL PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA REGIÓN?

Autor: David Bailón Más
Director: Francisco Javier Rivas Compains

LOS CRIPTOACTIVOS EN ÁFRICA: ¿UNA ALTERNATIVA REAL PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA REGIÓN?

Fuente: Universidad Pontificia Comillas.

La creciente importancia de la economía digital en las sociedades es notoria. Con ella, nuevos métodos de intercambio y reserva de valor surgen. En este contexto, las criptomonedas nacen con la vocación de cambiar los medios de pago. Surge entonces la pregunta de si este nuevo activo digital puede llegar a ser una alternativa viable para el desarrollo, especialmente, de los pueblos africanos, considerando las oportunidades que brinda frente al status quo tradicional y teniendo muy presente las amenazas que, como no podía ser de otra forma, también implica.

[Leer más>>](#)

Opinión:



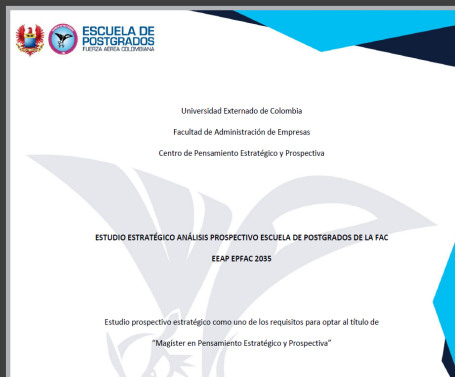
LA INCERTIDUMBRE ECONÓMICA ESTÁ FRENANDO LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE. 5 ECONOMISTAS JEFE EXPLICAN.

Fuente: World Economic Forum.

Las sucesivas crisis mundiales han frenado el avance hacia la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible para 2030. El informe Perspectivas de los Economistas Jefe del Foro Económico Mundial pone de relieve los retos que se avecinan para el desarrollo mundial. Hemos preguntado a cinco economistas jefe cómo pueden colaborar los gobiernos y las empresas para impulsar los objetivos de desarrollo.

[Leer más>>](#)

Documentos:



ESTUDIO ESTRATÉGICO ANÁLISIS PROSPECTIVO ESCUELA DE POSTGRADOS DE LA FAC EEAP EPFAC 2035.

Fuente: News-Medical.net.

Con el presente Estudio Estratégico de Análisis Prospectivo de la Escuela de Postgrados de la Fuerza Aérea Colombiana – EEAP EPFAC 2035, se definen los escenarios estratégicos para la proyección de la EPFAC al 2035 y se diseñan las estrategias que conducirán al logro del escenario apuesta determinado, el cual responda de forma efectiva a los nuevos retos y amenazas futuros que se vislumbran tanto para Colombia como para la EPFAC al año 2035.

[Leer más>>](#)

Formación en Prospectiva y Futuro

Opinión:



QUÉ HACE FALTA PARA APLICAR STRATEGIC FORESIGHT. O DONDE ESTÁ EL CAMBIO DE CHIP.

Fuente: Strategic Foresight.

Como afirman en Oxford Leadership, uno de los principales problemas es que durante siglos, hemos crecido y hemos sido educados en un contexto en el que había una firme creencia en que el mundo es predecible. Ahora, sin embargo, necesitamos pensar de manera distinta, hacer un cambio de chip, donde lo importante no sea focalizarse en lo que es probable en base a experiencias pasadas, sino en lo que es posible.

[Leer más>>](#)

- **CSIS CENTER FOR STRATEGIC & INTERNATIONAL STUDIES.**
- CSIS International Security Program Newsletter. [Ver más>>](#)
- **SOUTH-EAST EUROPEAN DIVISION OF THE WORLD ACADEMY OF ART AND SCIENCE** [Ver más>>](#)
- **#NUESTROS FUTUROS. MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN.** [Ver más>>](#)
- **AGENDA PROSPECTIVA, EL NUEVO PODCAST DEL CENTRO NACIONAL DE PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO DE PERÚ.** [Ver más>>](#)
- **WELCOME TO 2033.** [Ver más>>](#)
- **L'ORGANISATION DE COOPÉRATION ET DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUES - OCDE.** [Ver más>>](#)
- **EUROPEAN STRATEGIC AND POLICY ANALYSIS SYSTEM - ESPAS.** [Ver más>>](#)
- **JAMES WEBB SPACE TELESCOPE.** [Ver más>>](#)
- **IDEA INTERNACIONAL.** [Ver más>>](#)
- **THE FUTURES SCHOOL.** [Ver más>>](#)
- **FUTURES4EUROPE.** [Ver más>>](#)
- **PROSPECTIVA ESTRATÉGICA - COMISIÓN EUROPEA.** [Ver más>>](#)
- **REVISTA PROSPECTIVA UNIVERSIDAD DEL VALLE.** [Ver más>>](#)
- **SCHOOL OF INTERNATIONAL FUTURES (SOIF).** [Ver más>>](#)

- HUMAN BRAIN PROJECT. [Ver más>>](#)
- OUR WORLD IN DATA. [Ver más>>](#)
- REVISTA PANORÁMICA LATINOAMERICANA-UE. [Ver más>>](#)
- PROGRAMA “EXPLORADORES DE FUTUROS”. [Ver más>>](#)
- ACM SPECIAL INTEREST GROUP ON COMPUTER-HUMAN INTERACTION. [Ver más>>](#)
- TECHCAST/COGNIS STRATEGIC FORUM. [Ver más>>](#)
- PETER DIAMANDIS BLOG. [Ver más>>](#)
- SINGULARITY UNIVERSITY BLOG. [Ver más>>](#)
- LIFEBOAT FOUNDATION. SAFEGUARDING HUMANITY. [Ver más>>](#)
- THE DIALOGUE - Leadership for the Americas. [Ver más>>](#)
- THE MILLENNIUM PROJECT. [Ver más>>](#)
- RED IBEROAMERICANA DE PROSPECTIVA. [Ver más>>](#)
- INSTITUTO DE ESTUDIOS INTERNACIONALES - Universidad de Chile. [Ver más>>](#)
- INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN ESTUDIOS LATINOAMERICANOS - IELAT, UNIVERSIDAD DE ALCALÁ. [Ver más>>](#)
- CENTRO LATINOAMERICANO PARA LAS RELACIONES CON EUROPA. [Ver más>>](#)

CONSEJO CHILENO DE PROSPECTIVA Y ESTRATEGIA

Sergio Bitar	: Presidente
Pedro Huichalaf	: Vicepresidente
Katrin Loebel	: Secretaria Ejecutiva
Héctor Casanueva	: Director
Paola Aceituno	: Directora
Marcelo Ramírez	: Director
Francisco Cruz	: Director
Jimena Jara	: Directora
Susana Coper	: Directora
Paula Solar	: Directora

QUIÉNES SOMOS

El Consejo Chileno de Prospectiva y Estrategia (CChPE) es una asociación independiente, interdisciplinaria, pluralista, multisectorial, interinstitucional, flexible, de amplia convocatoria, creada en 2014 por un grupo de especialistas en Prospectiva, Estrategia y estudios de futuro, pertenecientes a múltiples disciplinas y actividades, tanto académicas, profesionales, empresariales, diplomáticas y políticas, provenientes de los sectores público y privado, y vinculado a grupos y redes globales de prospectiva.

Nuestra finalidad es desarrollar, promover y difundir en Chile la disciplina prospectiva, mediante análisis, informes, estudios, talleres, conferencias, publicaciones y propuestas, para contribuir a mejorar la formulación de políticas públicas de calidad, en materias que inciden en el futuro del país y su inserción global, con visión de largo plazo, desarrolladas en forma participativa y transparente, para diseñar estrategias compartidas, caminar hacia un futuro deseable, que recoja las aspiraciones humanistas de un país y un mundo social, económica y ambientalmente sustentable, equitativo, innovador, democrático y pacífico.

El Consejo busca instalar y extender los estudios de futuro en todas las instancias del país y vincularlas a la toma de decisiones. Ello constituiría un aporte sustantivo a su desarrollo y de la región al promover una mirada global y el pensamiento de largo plazo, contando con la visión y participación de múltiples actores.

Copyright © 2023, CONSEJO CHILENO DE PROSPECTIVA Y ESTRATEGIA

Todos los derechos reservados.

www.prospectivayestrategia.cl

