

ALERTA BIBLIOGRÁFICA

Biblioteca **ENC**

N° 03-2021

RECURSOS DIGITALES

LIBROS Y DOCUMENTOS



DATOS Y HECHOS SOBRE LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL INFORME SOBRE LOS PRINCIPALES INDICADORES DE ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍAS DIGITALES EN EL MARCO DE LA AGENDA DIGITAL PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Naciones Unidas. Comisión Económica para América Latina y el Caribe. – Santiago: NU. CEPAL, 2021.



DESCARGAR

El documento presenta una revisión de los principales indicadores en materia de adopción de tecnologías digitales y se expone la situación de la región en distintas dimensiones sobre los niveles de uso y desarrollo de tecnología. Entre los hallazgos se evidencian numerosos avances en materia de acceso, especialmente el móvil, pero también desafíos en la calidad y accesibilidad a la banda ancha.



LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL AL SERVICIO DEL BIEN COMÚN SOCIAL EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE: PANORÁMICA REGIONAL E INSTANTÁNEAS DE DOCE PAÍSES

Washington : Banco Interamericano de Desarrollo, 2020.

De:

- Constanza Gómez Mont (Autor)
- Cristina Martínez Pinto (Autor)
- Claudia May Del Pozo (Autor)
- Ana Victoria Martín del Campo Alcocer (Autor)



DESCARGAR

El documento recoge información acerca de los avances en el campo de la inteligencia artificial para el bien común y sobre casos de uso relevantes en la región, cuyo objetivo es aportar a la discusión y a la generación de conocimiento sobre la adopción de dicha tecnología de forma ética y responsable.



LA TRANSFORMACIÓN Y EL FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DE LOS MINISTERIOS DE HACIENDA EN AMÉRICA LATINA: DEL CONTROL AL USO ESTRATÉGICO DE LOS RECURSOS PÚBLICOS PARA EL DESARROLLO

Naciones Unidas. Comisión Económica para América Latina y el Caribe ; Banco Interamericano de Desarrollo. – Santiago: NU. CEPAL, 2021. (Documentos de proyectos)

De:

- Arenas de Mesa, Alberto (Autor)
- Mosqueira, Edgardo (Autor)



DESCARGAR

El estudio muestra la necesidad de cerrar brechas en el desarrollo institucional de los Ministerios de Hacienda y transitar de un modelo funcional tradicional a uno moderno, lo que contribuiría a enfrentar los retos de política macroeconómica-fiscal y de calidad e inclusión en los servicios públicos, que debido a la pandemia de COVID-19 ha dejado en evidencia los déficits institucionales para enfrentar los retos económicos y sociales



PERSPECTIVAS ECONÓMICAS PARA EL SUDESTE ASIÁTICO, CHINA E INDIA 2020 REPENSAR LA EDUCACIÓN PARA LA ERA DIGITAL (Resumen en español)

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos. – París : OECD, 2020



DESCARGAR

El documento presenta un escenario de crecimiento para la región durante los próximos cinco años. Las perspectivas de este año también se centran en un reto para Asia emergente: impulsar las perspectivas económicas mediante la mejora de la educación, para aprovechar las nuevas oportunidades que ofrece la era digital.



PRIMERAS LECCIONES Y DESAFÍOS DE LA PANDEMIA DE COVID-19 PARA LOS PAÍSES DEL SICA

Naciones Unidas. Comisión Económica para América Latina y el Caribe. – Santiago: NU. CEPAL, 2021.

De:

- Enríquez, Alberto (Autor)
- Saénz, Carlos (Autor)



DESCARGAR

El estudio explora las lecciones que la gestión de la crisis generada por la pandemia de enfermedad por coronavirus (COVID-19) ha dejado a los Estados y las administraciones públicas de los países de la subregión del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA), así como de los desafíos que plantea a futuro, enfocándose en tres ejes clave de la gestión pública: i) la planificación, ii) el gobierno digital y iii) la gobernanza.



REVOLUCIÓN TECNOLÓGICA E INCLUSIÓN SOCIAL: REFLEXIONES SOBRE DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES PARA LA POLÍTICA SOCIAL EN AMÉRICA LATINA

Naciones Unidas. Comisión Económica para América Latina y el Caribe. – Santiago: NU. CEPAL, 2020. (Políticas sociales ; 233)

De:

- Rodrigo Martínez (Autor)
- Adriana Velásquez (Autor)
- Amalia Palma (Autor)



DESCARGAR

El documento busca abrir un espacio de discusión sobre las nuevas tecnologías, como la inteligencia artificial, la robótica, entre otras, que modifican actividades y procesos. y su impacto que tendrán a nivel social en la región. Además, se discuten las características de la actual revolución tecnológica y de la transformación digital, con el fin de vislumbrar las oportunidades y desafíos para la política pública de manera de avanzar en un desarrollo social inclusivo en la región que no deje a nadie atrás.



TECNOLOGÍAS DIGITALES PARA UN NUEVO FUTURO

Naciones Unidas. Comisión Económica para América Latina y el Caribe. – Santiago: NU. CEPAL, 2021.



DESCARGAR

El documento realiza un estudio sobre el estado de las agendas digitales en la región, de forma especial se centra en la gestión de datos. Incluye recomendaciones que ayudan a fortalecer la cooperación regional y de un proceso que conduzca a la conformación de un mercado digital regional. Sus capítulos se enfocan en analizar los potenciales impactos de la disrupción digital, así como sus efectos sobre el bienestar y la igualdad, los costos de universalizar el acceso a Internet, la relación entre digitalización y productividad, el impacto de la digitalización en diversas cadenas productivas y la necesidad de contar con políticas específicas para la recuperación de los efectos de la pandemia con una transformación productiva.



¿QUIÉN LE TEME A LA INTELIGENCIA? POSIBILIDADES Y RIESGOS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL ESTADO DIGITAL

Washington : Banco Interamericano de Desarrollo, 2021. (Monografía del BID ; 878)

De:

- Cabrol, Marcelo (Autor)
- Sánchez Ávalos, Roberto (Autor)



DESCARGAR

Los autores presentan una discusión sobre los temas más relevantes relacionados con el desarrollo y uso de una inteligencia artificial ética y responsable, pasando por el manejo de datos y su protección, los sesgos y su mitigación, y el papel del Estado como usuario y regulador, resaltan la necesidad de continuar con este proceso de digitalización, especialmente en lo que concierne a los servicios dirigidos a la ciudadanía.



USOS Y EFECTOS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA EDUCACIÓN

Washington : Banco Interamericano de Desarrollo, 2020. (Documento para discusión N° IDB-DP-00-776)

De:

- Jara, Ignacio (Autor)
- Ochoa, Juan Manuel (Autor)



DESCARGAR

El documento aborda el tema de los impactos la inteligencia artificial (IA) en la educación (K-12), a partir de una reseña de los avances logrados en la mejora de los procesos de enseñanza y aprendizaje, y en la administración de los sistemas educativos. Se destacan igualmente los aportes de la IA a la personalización del aprendizaje mediante sistemas adaptativos que proponen y ajustan las trayectorias educativas a las características y comportamiento individuales de los estudiantes, así como a las tareas rutinarias de los docentes y de la administración educativa con base en el análisis inteligente de grandes volúmenes de información.

RECURSOS DIGITALES

ARTÍCULOS



ESTRATEGIA DE IMPLANTACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN ELECTRÓNICA EN UN ÓRGANO DE CONTROL EXTERNO (OCEX): NO HABLAMOS SOLO DE TECNOLOGÍA

En Auditoría pública: revista de los Órganos Autónomos de Control Externo. N° Extra 1, 2020 (Ejemplar dedicado a: XXV Años de la revista Auditoría Pública)

- Lorenzo Pérez Sarrión (Autor)



DESCARGAR

“El presente artículo reflexiona acerca de la necesidad de modernizar el actual funcionamiento de los OCEX, para alinearlos con las exigencias normativas aplicables a los entes objeto de su fiscalización. Para ello, se detiene en analizar la dinámica que rige actualmente en el campo de la auditoría pública y la reflexión estratégica que cabe llevar a cabo para el cambio de paradigma. Propone un itinerario de dicho proceso de modernización, que ha de orientarse, además, hacia nuevas formas de abordar la auditoría pública, pasando de la tradicional rendición de cuentas a la explotación masiva de datos interconectados que supone la era Big Data.”



PERSPECTIVA PARA LA COMPOSICIÓN FUTURA DE LOS MEDIOS DE FISCALIZACIÓN EN MÉXICO

Contaduría y administración. Vol 65, N° 2, 2020.

De:

- Sergio Lagunas Puls (Autor)
- Elda Leticia León Vite (Autor)



DESCARGAR

El objetivo es establecer la composición futura de actos de fiscalización realizados por el Servicio de Administración Tributaria (SAT) empleando Procesos de Markov. Se presentan algunas aplicaciones precedentes de este tipo de métodos y posteriormente se explica su aplicación para obtener la composición futura de la fiscalización federal.



TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y CONTROL EXTERNO EN ALEMANIA: RETOS Y OPORTUNIDADES

Revista Española de control externo. Vol.22 N° Extra 64, 2020 (ejemplar dedicado a: Modernización tecnológica del sector público y de las instituciones encargadas de fiscalizar y enjuiciar su gestión)

De:

- Juan Pablo Medina Arostegui (Autor)



DESCARGAR

“Para estructurar la transformación digital de nuestra actividad fiscalizadora, hemos elaborado un esquema de digitalización que indica tres campos de actuación con los siguientes títulos: ¿Qué auditamos? ¿Cómo auditamos? y ¿Qué instrumentos utilizamos para auditar? Para lograr la transformación digital de la actividad fiscalizadora, hemos optado por un enfoque ágil que se apoya en la idea común de establecer un marco general que puede ser adaptado por las cincuenta divisiones de auditoría individuales del Tribunal Federal de Cuentas en función de sus necesidades que están inscritas en el esquema de digitalización mencionado.”