



Licenciatura en Ciencias de Datos

 TEMA	 INTRODUCCIÓN	 LIGA
Repositorio Digital. Comisión Económica para América Latina y el Caribe	El siguiente recurso apoya en la en algoritmo y diagramas de flujo, así como lenguaje máquina y lenguaje simbólico.	https://repositorio.cepal.org/handle/11362/20436?locale-attribute=es
Biblioteca Gredos usal	En este repositorio documental de la Universidad de Salamanca, encontrarás diferente tipo de información respecto a las asignaturas que cursas, por ejemplo, áreas exactas, Sociales y Humanidades, Lectura, redacción y comunicación. Etc...	https://gredos.usal.es/handle/10366/139056
Universidad Nacional de Costa Rica	En este repositorio de recursos abierto, recomienda algunos documentos y vídeos respecto a la Introducción al POO (Programación orientado a objetos), puedes descargarlos o visualizarlos online.	https://www.repositorio.una.ac.cr/handle/11056/13233
Fundación Luminis	Light es un juego que permite aprender a programar y buscar la menor cantidad posible de instrucciones para que enciendan las luces de un robot.	https://www.fundacionluminis.org.ar/recurso-didactico-online/lightbot-videojuego-habilidades-logica-programacion
Fundación Luminis	Es una organización que se dedicada desarrollar proyectos propios y compartir simuladores, videos y revistas digitales.	https://www.fundacionluminis.org.ar/#
Capacítate para el empleo	Está página de fundación Carlos Slim. Ofrece diversos cursos de capacitación para el empleo, pero también ofrece cursos para fortalecimiento de áreas disciplinares de educación. Por ejemplo, la de Ortografía y redacción.	https://capacitateparaempleo.org/pages.php?r=.tema&tagID=10569

Universidad Católica de Temuco	Esta Biblioteca muestra diversos recursos sobre economía y administración de negocios.	http://biblioteca.uct.cl/recursos-digitales/revistas-area-administracion-y-negocios/
Facultad de Ciencias Exactas UNLP	Está página de espacio pedagógico permite explorar diversos recursos Matemáticos, Física, Biología y Programación.	http://www.exactas.unlp.edu.ar/para_experimentar
Repositorio nacional	Es una plataforma digital que proporciona acceso abierto de recursos de información académica científica y tecnológica.	https://www.repositorionacionalcti.mx/
Proyecto Descartes	Es una plataforma digital que permite revisar diversos recursos sobre Matemáticas, Física y Química.	https://proyectodescartes.org/descartescms/
Agora	Es un sistema de información de referencia iberoamericana que contiene información sobre Administración Pública en español publicada en revistas, tesis guías y memorias.	http://agora.edu.es/
Repositorio de la Universidad Nacional de Educación	Esta Universidad Pone a disposición diversos documentos respecto a Ciencias, Ciencias Sociales y humanidades, Tecnología, representados en artículos y Revistas.	http://repositorio.une.edu.pe/
Digital CSIC	Es un repositorio institucional del consejo superior de investigaciones científicas sobre ciencias Médicas, Humanidades y ciencias sociales y recursos naturales.	http://digital.csic.es/
Universidad Complutense de Madrid	Proporciona documentación para docentes y estudiantes sobre tesis, artículos y documentos de trabajos, respecto a diversas áreas de conocimiento.	http://eprints.ucm.es/
Universidad de Alicante	Es un repositorio que la universidad pone a disposición de estudiantes y docentes desde artículos y objetos de aprendizaje.	http://rua.ua.es/dspace/

MéxicoX	Es una plataforma de cursos tipo MOOC sobre diversas áreas de conocimientos.	https://www.mexicox.gob.mx/
MoocCuaed	Es una plataforma segregada de la Unam, donde ofrece diversos cursos abiertos en diferentes áreas de conocimiento. Ciencia Físico matemáticas Ciencias sociales Ciencias biológicas y de la salud Humanidades y artes Y otras áreas especializadas, para ello deberás registrarte o ingresar con tu perfil de Facebook.	https://mooc.cuaed.unam.mx/
Banco de objeto de aprendizaje y de información	Es un banco de objetos de aprendizaje descargable en diferentes áreas, Ciencias Sociales, Matemáticas y ciencias, Ingeniería, Arquitectura.	https://aprendeenlinea.udea.edu.co/ova/?q=node/238
Campus virtual	Es un aula virtual que nos permite aprender Matemáticas desde la teoría de números hasta el Cálculo integral.	https://campusvirtual.ull.es/ocw/course/view.php?id=70#section-0
Plataforma Edx	Es una plataforma tipo Mooc donde ofrece cursos sobre Matemáticas desde el álgebra hasta Ecuaciones diferenciales, debes registrarte para inscribirte a los cursos, además de entregar un certificado.	https://www.edx.org/es/aprende/matematicas
Repositorio institucional de la UNLP	Artículo sobre ciencias de datos y CTS, sobre el comportamiento de los datos en Web.	http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/82114
Directory of open Access journals	Es un directorio de acceso gratuito a colección de revistas electrónicas sobre ciencias sociales y humanidades.	https://doaj.org/

Dialnet	Dialnet es una plataforma bibliográfica de acceso libre y gratuito, tanto de revistas, libros, tesis o artículos de diferentes áreas de conocimiento.	https://dialnet.unirioja.es/buscar/documentos?query=Dismax.DOCUMENTAL_TODO=Matem%C3%A1ticas&filtros.DOCUMENTAL_FACET_ENTIDAD=artrev
Ciencia & Datos	Es página de divulgación sobre ciencias de datos y su impacto en la sociedad.	https://medium.com/datos-y-ciencia/creando-inteligencia-con-ciencia-de-datos-d77be52c029e
Repositorio Institucional CONICET digital	Es un repositorio que cuenta con más de 10, 000 artículos sobre diversas áreas de conocimiento, el Enlace está dirigido a la programación lógica.	https://ri.conicet.gov.ar/handle/11336/68092
Sage	Es un software para resolver y procesar datos de cálculo, álgebra, teoría de grupos y criptografía.	https://www.sagemath.org/tour.html
Geogebra	Es un programa pensado para estudiantes y realizar diferentes prácticas tanto en geometría como en algunos temas Matemáticos. Tiene su versión online y offline (descargable).	https://www.geogebra.org/
Gazebo	Es un software de simulación para probar algoritmos y diseño de robots.	http://gazebosim.org/
Herramientas estadísticas	Es un repositorio de herramientas interactivas para realizar cálculos estadísticos.	https://www.ugr.es/~jsalinas/herramar.htm
XLSTAT	La página muestra un modelo de simulación simple en Excel para obtener información de variables (media, mediana, o intervalos de confianza).	https://help.xlstat.com/s/article/modelo-de-simulacion-simple-en-excel?language=es