



CID

COMPETENCIAS EN
INFORMACIÓN
DIGITAL

CÓMO BUSCAR INFORMACIÓN ESPECIALIZADA PARA EL TFG: INGENIERÍA QUÍMICA



Biblioteca de la Universitat d'Alacant
Biblioteca de la Universidad de Alicante



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

ÍNDICE

Para empezar	2
Acceso a los recursos electrónicos de la BUA	2
Tipos de acceso	4
Acceso local	4
Acceso remoto.....	4
Fuentes de información en Ingeniería Química	8
Normas Técnicas.....	8
Bases de datos	8
Revistas electrónicas.....	11
Portales de Revistas-e suscritas por la Biblioteca.....	11
Portales de Revistas-e de acceso abierto	12
Libros electrónicos	12
Portales de Libros-e Suscritos por la Biblioteca	12
Portales de libros-e de acceso abierto	13
Repositorios	13
Guías temáticas.....	14
Tesis doctorales.....	15
El servicio de préstamo interbibliotecario	15
¿Qué documentos puedes solicitar?	16
¿Cuánto tarda en llegar la documentación?	16
¿Dónde se recogen las copias?	17
Para finalizar.....	17

PARA EMPEZAR

En el **nivel avanzado de las CID**, te facilitamos una recopilación de recursos de información especializada que te serán de gran ayuda en la elaboración de tu trabajo de fin de grado. Además, te recordamos cómo acceder a los recursos suscritos por la Biblioteca tanto desde acceso local como desde fuera del campus.

Por último, te damos a conocer el **Servicio Préstamo Interbibliotecario**, un servicio que ofrece la biblioteca y cuyo objeto principal es proporcionar a la comunidad universitaria (alumnado, PAS y profesorado) cualquier tipo de publicación (monografías, artículos de revista, tesis, actas de congresos, patentes, etc.) nacional o internacional, que no se encuentre disponible en las diferentes bibliotecas de la Universidad de Alicante.

ACCESO A LOS RECURSOS ELECTRÓNICOS DE LA BUA

Puedes localizar estos recursos desde la página web de la [Biblioteca Universitaria](#) de tres formas:

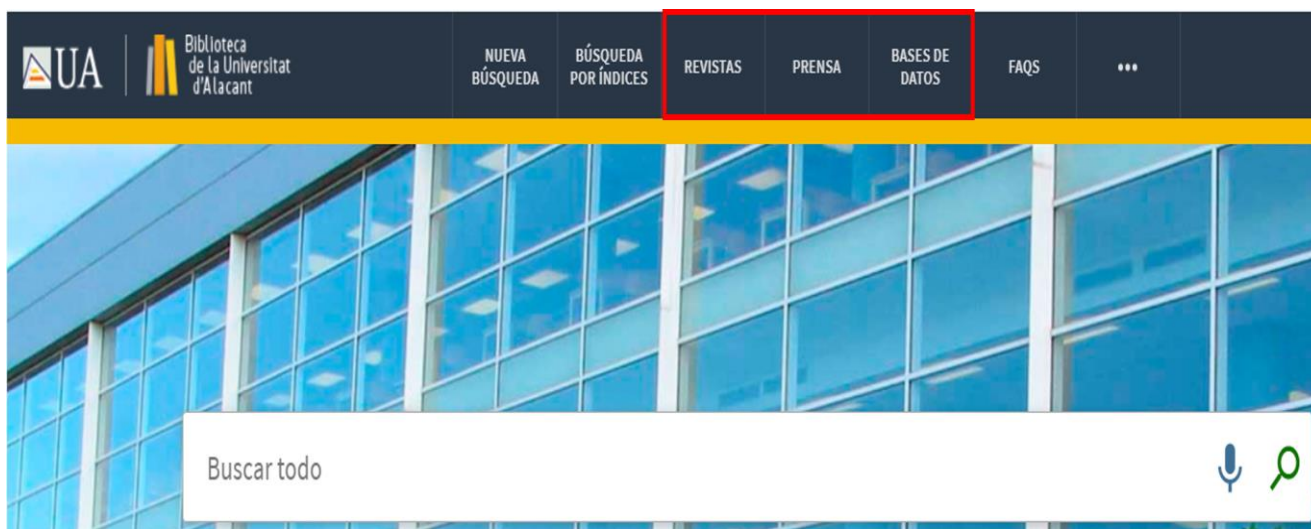
- En el epígrafe del menú superior **Encuentra información**, pinchando en [Recursos-e](#):

The screenshot shows the website of the University of Alicante's Biblioteca Universitaria. The top navigation bar includes 'Estudios', 'Gobernanza', and 'Organización'. The main header features the university's name and logo, along with links for 'Sede Electrónica', 'Webmail', and 'UACloud CV'. The 'Encuentra información' menu is open, highlighting 'Recursos-e'. The main content area is titled 'RECURSOS-E: LIBROS ELECTRÓNICOS, REVISTAS ELECTRÓNICAS Y BASES DE DATOS'. Below the title, there is a list of resource categories: Libros-e, Revistas-e, Artículos de revistas, Bases de datos, Obras de consulta, Guías temáticas, Tesis doctorales, and Fondos digitales propios. A red box highlights the first four categories, and a red arrow points from the 'Recursos-e' menu item to this box. A 'Catálogo' button is also visible in the bottom left corner of the page.

- En el cuadro inferior denominado *Recursos electrónicos* de la parte inferior de la página web de la BUA:



- Desde las opciones del menú superior del [catálogo](#) (Revistas, Prensa, BBDD, Dialnet).





Recuerda que dispones de un acceso directo a la página principal del catálogo donde, entre otras cosas, tienes disponibles varios tutoriales sobre su uso.

A continuación, veremos los tipos de acceso a los recursos electrónicos suscritos.

TIPOS DE ACCESO

Existen dos **tipos de acceso**: local y remoto.

ACCESO LOCAL

A la mayoría de los recursos de información accedes mediante **reconocimiento IP**, no por medio de usuario ni contraseña. Si algún recurso requiere identificación mediante usuario y contraseña, puedes solicitarlo en Punt BIU (planta baja del edificio de la Biblioteca General) o en tu Biblioteca de Centro.

- Si perteneces a la Comunidad Universitaria, podrás acceder desde tu ordenador portátil o dispositivo personal a los recursos de información suscritos (bases de datos, revistas electrónicas, libros electrónicos,...), una vez que te hayas descargado los certificados digitales necesarios para utilizar la red wifi de la UA ([Red Inalámbrica de la UA -eduroam-](#))
- Cualquier otro usuario o usuaria, puede consultarlos desde los ordenadores de libre acceso existentes en las bibliotecas, solicitando un usuario y contraseña de temporal en Punt BIU o en las diversas Bibliotecas de Centro.

ACCESO REMOTO

La comunidad universitaria de la Universidad de Alicante puede [acceder desde fuera del campus](#), a los recursos de información contratados, a través de dos opciones: **Red UA** y **Red Iris**.

Hemos elaborado un [tutorial](#) que tienes disponible en el subepígrafe [La Biblioteca desde casa](#), del epígrafe **Utiliza la biblioteca**, de la [página web de la BUA](#).

RED UA

Red UA es una conexión a un PC virtual, que permite a toda la comunidad universitaria el acceso remoto a **todos los recursos electrónicos** de información contratados, además de a otros servicios (aula informática virtual, bases de datos locales).

Existen dos modos de conexión a RedUA:

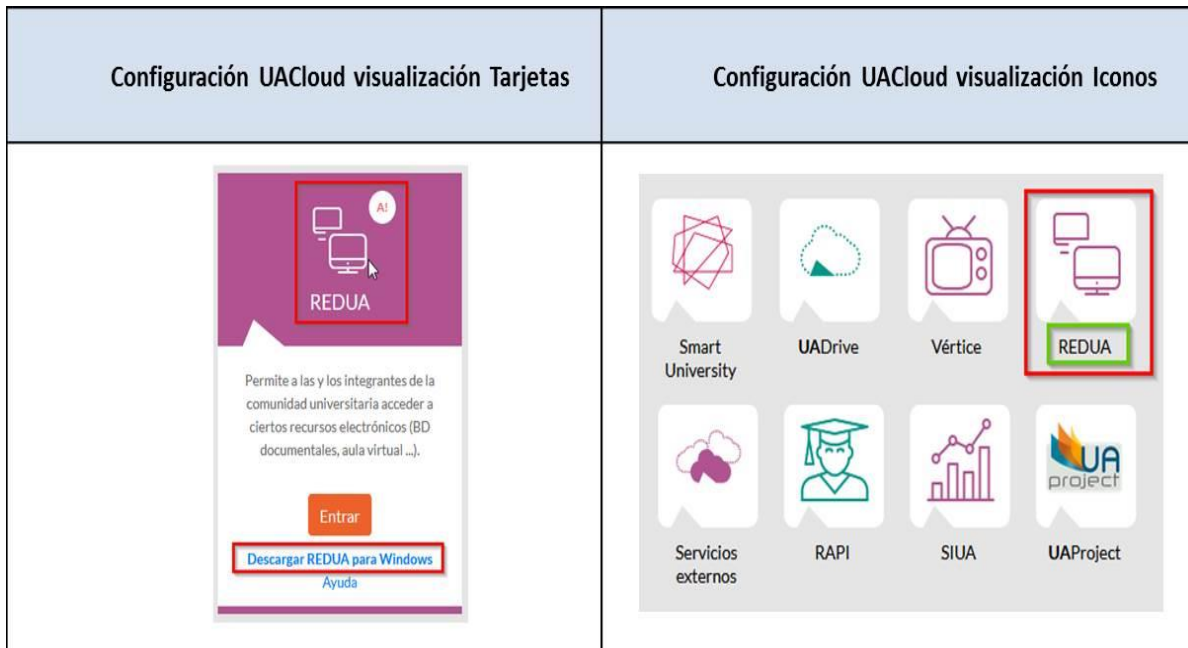
1. Puedes acceder desde la **tarjeta** de la aplicación "**Red UA**" en tu **UACloud - Campus virtual**, para descargarte el ejecutable, en caso de Windows, o acceder a RedUA en el resto de casos (MAC OSX, iOS, ANDROID).

Los usuarios de **WINDOWS** deben descargar y ejecutar el **programa "conexión RedUA"**, que no requiere instalación, solo descomprimir el fichero .zip en cualquier unidad (incluso en dispositivos de almacenamiento portátil), y que podremos utilizar cada vez que necesitemos acceder a RedUA. Una vez abierto el programa, es necesaria la **identificación con el usuario/a** y la **contraseña de campus virtual**.

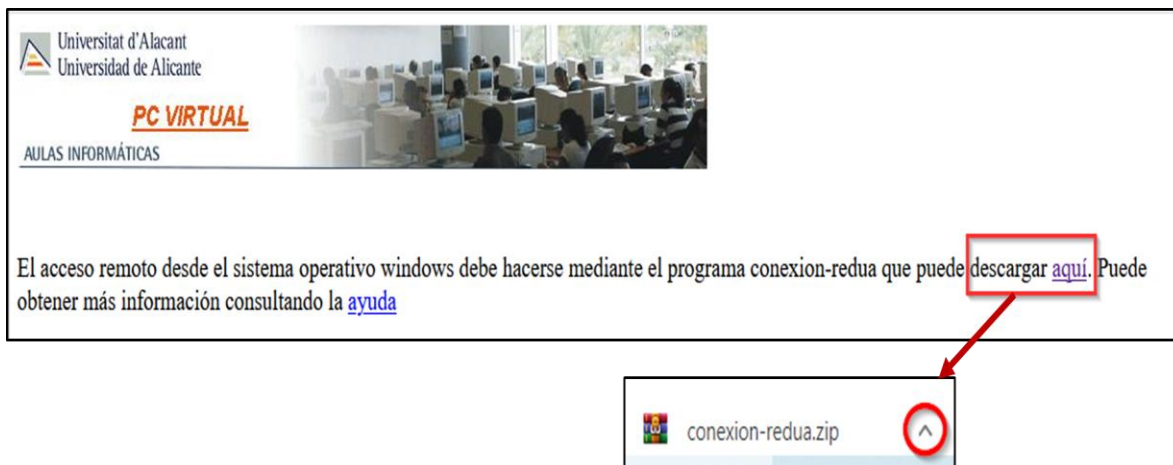
Importante



Al tratarse de una conexión a un PC virtual, hay que tener en cuenta las [instrucciones](#) para descargar los documentos a texto completo en el ordenador.



En ambos casos, hay que descargarse el programa “conexión RedUA”, si trabajamos con Windows.



Importante



Si al pinchar el enlace no se descarga directamente, utiliza el botón derecho del ratón y selecciona *Abrir enlace en una pestaña nueva*.

2. Mediante [navegador web](#), pero solamente si no funciona el método específico de cada sistema operativo. Este método funciona con cualquier sistema operativo y cualquier navegador compatible con HTML5 (por ejemplo, para los usuarios de LINUX, que carecen de un método específico). Sin embargo, es más lento y no es el método recomendado porque se dispone solamente de un pequeño número de accesos simultáneos.

Al tratarse de una conexión a un PC virtual, hay que tener en cuenta las [instrucciones](#) para descargar los documentos a texto completo en el ordenador.

REDIRIS

Con [RedIris](#), utilizando también la identificación electrónica (usuario y contraseña de campus virtual), la comunidad universitaria tiene acceso remoto a los recursos suscritos por la Universidad de Alicante que estén adscritos al Servicio de Identidad de RedIris (SIR): Annual Reviews, Cambridge University Press, Ebscohost, IEEE, IOP, OvidSP, Oxford, ProQuests, RSC Publications, SABI, ScienceDirect, Scopus, SpringerLink, Taylor & Francis, Web of Science y Wiley. La identificación se realiza **individualmente para cada recurso** y podemos usar **cualquier navegador**. Hay disponible una [guía de ayuda](#) para usar el servicio.

EN RESUMEN

Tipo	Usuarios	Tipo de conexión	Cobertura	Descarga de documentos
RedUA	Toda la comunidad universitaria	Conexión a un PC virtual	Todos los recursos de suscripción	Complicada: seleccionar el PC del usuario
RedIris	Toda la comunidad universitaria	Red propia	Sólo algunos recursos (todas las plataformas, Scopus y ciertos portales de revistas-e)	Muy sencilla. Descarga directa en el propio PC

- **RedIris** permite trabajar de manera más fluida y rápida, pero tiene como inconveniente que no se puede usar con todos los recursos. **RedUA** es la más lenta.
- **RedUA** permite acceder a todos los recursos con una **única autenticación**. Sin embargo, si se utiliza RedIris, hay que identificarse como usuario autorizado de manera individualizada para cada recurso.
- Común a las dos: acceso con los datos de campus virtual (**correo institucional y contraseña**).

Importante



Para acceder a los recursos-e disponibles a texto completo que localices a través del catálogo, debes identificarte con tus datos de UACloud (correo institucional y contraseña).

FUENTES DE INFORMACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA

A continuación, os presentamos una selección de recursos de información electrónicos relevantes en esta disciplina. En algunos casos, contáis con un tutorial o ayuda para que os sea más fácil utilizarlo.

NORMAS TÉCNICAS

TÍTULO	DESCRIPCIÓN
Normas UNE	Colección completa de las normas UNE publicadas por AENOR. Se puede consultar y descargar el texto completo de una o varias normas desde el buscador de Bases de Datos de la BUA, en cualquier ordenador conectado a la red de la Universidad de Alicante o desde casa a través de RedUA. Para buscar una Norma concreta, debes introducir el número en la casilla Referencia. También permite, entre otras opciones, la búsqueda por Comité de Normalización (CTN).
ISO	Organización Internacional de Normalización, es una organización para la creación de estándares.
ASTM	Página web de la ASTM, la organización de desarrollo de normas internacionales más grande del mundo. Las normas ASTM son utilizadas y aceptadas mundialmente y abarcan áreas tales como metales, pinturas, plásticos, textiles, petróleo, construcción, energía, el medio ambiente, productos para consumidores, dispositivos y servicios médicos y productos electrónicos.

BASES DE DATOS

TÍTULO	DESCRIPCIÓN
Web of Science Core Collection	Plataforma que incluye varias bases de datos tanto multidisciplinarias como especializadas además de otras herramientas para el análisis de información sobre investigación. Abarca las revistas de mayor prestigio en todas las áreas temáticas,

	así como actas de congresos, jornadas o seminarios. Incluye, entre otras, Science Citation Indepanded, Social Sciences Citation Index y Arts & Humanities Citation Index.
Scopus	Herramienta de búsqueda de carácter multidisciplinar que permite la consulta y el acceso a las referencias bibliográficas de publicaciones periódicas (peer-review) de varios miles de editoriales. A través de un punto de acceso único proporciona referencias bibliográficas completas, resultados de bases de datos de patentes y páginas web científicas, así como acceso a millones de resúmenes, a referencias citadas (desde el año 1996 en adelante) y al documento a texto completo de los artículos de investigación incluidos en publicaciones suscritas por la Universidad.
ProQuest Central	Base de datos multidisciplinar. Abarca unas 160 materias sobre Empresa y Economía, Ciencias de la Salud, Tecnología, Ciencias Sociales, etc. En ella encontramos bases de datos como Materials Science Database . Podemos destacar también la base de datos Engineering Database .
Dialnet	Base de datos multidisciplinar con referencias de artículos de revista, comunicaciones a congresos, libros, capítulos de libro y tesis, algunas de ellas con enlaces al texto completo.
ÍnDICES-CSIC	Información y Documentación de la Ciencia en España (ÍnDICES-CSIC) es un recurso bibliográfico multidisciplinar que recopila y difunde principalmente artículos de investigación publicados en revistas científicas españolas.
INSPEC	Base de datos producida por el IEEE (The Institution of Electrical Engineers) con los resúmenes e índices de diarios técnicos y actas de conferencias, así como de numerosos libros, informes y disertaciones. Proporciona un índice de literatura en Física pura y aplicada, Ingeniería eléctrica/electrónica, Informática, Ingeniería de control, Tecnología de la Información, producción, fabricación, Ingeniería mecánica, etc. Se puede acceder a través de la plataforma Web of Science.
MathScinet	Base de datos bibliográfica de la American Mathematical Society con opiniones, resúmenes e información bibliográfica de literatura matemática. Cada año se añaden más de 100.000 artículos nuevos clasificados por materia.
Analytical Abstracts	Base de datos referencial de química analítica elaborada por la Royal Society of Chemistry que proporciona acceso al contenido de más de 100 revistas especializadas en química analítica orgánica, inorgánica, clínica, bioquímica, farmacéutica, medioambiental y alimenticia.
Catalysts & Catalysed Reactions	Fue reemplazado por Synthetic Reaction Updates. Este contenido histórico está formado por alrededor de 200 abstracts gráficos mensuales seleccionados de revistas clave de su campo, cubriendo todas las áreas de la investigación de la catálisis. La base de datos en línea es completamente buscable e indexada por clase de reacción, tipo de catalizador, reactivo, producto, catalizador, revista y autor. Cobertura 2002-2014.
Chemical Hazards in Industry	Base de datos referencial sobre seguridad y salud en todos los sectores de la industria química elaborada por la Royal Society of Chemistry que incorpora más de 250 artículos cada mes de literatura científica y comercial.
Chemistry World	Chemistry World nos mantiene informado sobre las investigaciones, noticias y puntos de vista de la comunidad científica química global. Regularmente actualizado y con artículos, podcasts y videos, para mantenerse informado de toda la actualidad relacionada con las ciencias químicas. Cobertura desde 2004-

ChemSpider	ChemSpider, base de datos de acceso gratuito elaborada por la Royal Society of Chemistry que proporciona acceso a millones de estructuras químicas de más de 400 fuentes de datos químicos muy diversos: bases de datos públicas o comerciales, archivos ambientales, toxicológicos, o analíticos, catálogos de proveedores, etc. Su finalidad es reunir e indizar estructuras químicas con su información asociada en un único repositorio. Permite una búsqueda simple, por estructuras y avanzada. Puedes buscar por nombre de sustancia, número CAS (Chemical Abstracts Service), por código SMILES, cadenas InCHI, número Registry, <i>molfiles</i> , o dibujando estructuras mediante un software que se facilita.
Colour Index International	Contiene la clasificación de los colorantes en función de diferentes aspectos: su aplicación tintórea, su estructura química y su nombre comercial. Presenta, tanto los pigmentos y colorantes solventes usados en pinturas, plásticos, tintas de impresión y otras industrias de la coloración, como las clases de tintes que se usan en una gran variedad de sectores industriales. Incluye también clasificaciones por color básico (tono o matiz) y formas físicas de las materias colorantes.
Current Chemical Reactions	Base de datos con los nuevos métodos sintéticos publicados en las principales revistas de química orgánica y en las principales entidades generadoras de patentes. Para cada reacción se presentan diagramas completos, datos bibliográficos y un resumen del autor.
Index Chemicus	Base de datos sobre nuevos compuestos orgánicos, recogidos en las revistas más prestigiosas a nivel internacional. Busca por subestructuras, estereoquímica y actividad biológica en más de un millón de compuestos orgánicos. Para cada uno de ellos se presentan gráficos, diagramas, datos bibliográficos y un resumen del autor.
Laboratory Hazards Bulletin	Base de datos referencial sobre seguridad y salud en el laboratorio elaborada por la Royal Society of Chemistry que indiza más 70 revistas de literatura científica y comercial.
Scifinder-n	Versión web de la base de datos Chemical Abstracts. Proporciona referencias bibliográficas y abstracts de artículos de publicaciones periódicas, informes técnicos, tesis doctorales, ponencias de congresos, patentes, etc. Contiene información de química, ingeniería química, ciencia de los materiales y abarca aspectos relacionados con sustancias de otras áreas de conocimiento como farmacia y medicina, biología, geología, física de materiales, ciencias del medio ambiente, alimentación y agricultura. Además, cuenta con la implementación de la base de datos Medline desde 1958 y el acceso al texto completo de algunas patentes estadounidenses. Hay tres tipos de búsqueda: búsqueda por sustancias, por reacciones y por referencias.
Synthetic Reactions Update	Base de datos referencial elaborada por la Royal Society of Chemistry, con enlace al texto completo si existe suscripción, de las últimas novedades sobre química orgánica sintética que indiza una amplia lista de títulos de literatura científica.
PubChem	Base de datos de acceso libre mantenida por National Centre for Biotechnology. Creada en 2004 centrada en las propiedades químicas, estructurales y biológicas de las pequeñas moléculas y más especialmente en sus aplicaciones como agentes terapéuticos y de diagnóstico.
Official Methods of Analysis	Base de datos sobre métodos de análisis de productos agrícolas o alimentarios, producida por la Association of Official Analytical Chemists (AOAC). Contiene el texto completo de unos 3000 métodos normalizados y aceptados internacionalmente.

REVISTAS ELECTRÓNICAS

PORTALES DE REVISTAS-E SUSCRITAS POR LA BIBLIOTECA

TÍTULO	DESCRIPCIÓN
ACS	Portal de revistas-e que incluye 49 títulos de la American Chemical Society. Las publicaciones de ACS son fuente de referencia imprescindible para el estudio e investigación de la química y las disciplinas relacionadas.
Annual Reviews	Portal que da acceso a revistas multidisciplinares. Recoge revisiones anuales de 29 disciplinas científicas de biomedicina, física y ciencias sociales entre otras.
APS	Colección de 13 títulos de la American Physical Society. Cobertura variable.
Cambridge Journals	Cambridge Journal es un portal de revistas electrónicas de temática multidisciplinar que da acceso aproximadamente a 368 títulos. Cobertura desde 1997-. Está considerada como una de las entidades académicas de más prestigio a nivel mundial. Cambridge Core también ofrece más de 20.000 artículos en acceso abierto.
IEL	Plataforma que proporciona acceso a la literatura de más calidad y relevancia mundial en el campo de la ingeniería, la informática y la electrónica. <i>IET Electronic Library (IEL)</i> contiene más de 3 millones de documentos en texto completo que representan el 30% de la literatura mundial referente, es decir las publicaciones más citadas del mundo en ingeniería eléctrica, electrónica, computación y mecatrónica. Además de revistas, da también acceso a actas de congresos, standards, libros electrónicos y más de 400 cursos de formación.
Sage Journals	Plataforma de revistas electrónicas de la editorial SAGE. Recoge la producción científica multidisciplinar a texto completo.
Oxford University Press	Portal de revistas de temática multidisciplinar con 238 títulos. Cobertura variable según título.
Royal Society of Chemistry	Acceso al texto completo de 20 publicaciones electrónicas de la Royal Society Chemistry.
ScienceDirect (Elsevier)	Plataforma de consulta de las revistas electrónicas a texto completo publicadas por Elsevier. Es de temática multidisciplinar, pero sobre todo de ciencia y tecnología. Cobertura desde 1999. Es uno de portales más importantes para la investigación científica, técnica y médica.
Springer Link	Portal de revistas-e de temática multidisciplinar que proporciona acceso al texto completo de las revistas suscritas publicadas por SpringerVerlag y por Kluwer. Es una de las principales plataformas de información electrónica en el campo de las ciencias, la técnica y las ciencias sociales. Además de revistas, también ofrece acceso a libros, series de libros, protocolos y obras de referencia. Además, ofrece la información métrica de las veces que ha sido citado, compartido y descargado un artículo en la plataforma de Springerlink y las citas en la Web of Science.
Taylor & Francis	Portal de revistas electrónicas de temática multidisciplinar que reúne más de 1700 revistas a texto completo de las editoriales Taylor & Francis la mayoría del ámbito de las Ciencias Sociales y las Humanidades. De cobertura variable según el título.

Wiley Online Library	Portal de temática multidisciplinar. Acceso desde 1996-. Desde la pantalla de inicio, la búsqueda simple cuenta con una función predictiva. Cuando escribes un término lo busca tanto en autores o títulos de publicaciones, aunque también realiza la búsqueda en todo el contenido de la plataforma.
--------------------------------------	--

PORTALES DE REVISTAS-E DE ACCESO ABIERTO

TÍTULO	DESCRIPCIÓN
DOAJ	Directorio de revistas electrónicas científicas y académicas en acceso abierto multidisciplinar y multilingüe. DOAJ pretende ser el lugar de referencia para que los académicos busquen contenidos de acceso abierto de calidad revisado por pares y, como tal, tiene algunos criterios de inclusión bastante específicos. El sello DOAJ, para las publicaciones en abierto es una marca de certificación a revistas que logran un alto nivel de apertura, se adhieren a las mejores prácticas y altos estándares de publicación
Chemistry Central	Chemistry Central es una editorial de acceso abierto operado por Biomed Central y propiedad de Springer Science + Business Media, comprometidos con la libre difusión y generalización de la investigación química. Todos los artículos originales de investigación publicados por o en cooperación con "Chemistry central" están en acceso libre y permanente desde su publicación.
Electronic Journals Library	Plataforma de revistas científicas electrónicas a texto completo. Cada publicación cuenta con un sistema de semáforos que indica las posibles restricciones de acceso. Podemos buscar por título o por materia para localizar revistas de nuestro interés.
Open Science Directory	Directorio de revistas de acceso abierto multidisciplinar que ofrece actualmente más de 20.000 títulos de revistas con embargo en determinados años. Puedes filtrar por Subject o Materia, así como por años, lengua, etc.
Bentham Open Access Journal	Bentham Open Journal es una plataforma de revistas electrónicas online en acceso abierto que cubre las disciplinas de ciencia, tecnología, medicina y ciencias sociales. Podemos buscar por título de la publicación o por materias como: biotecnología, química, ingeniería, etc.
MDPI	Multidisciplinary Digital Publishing Institute. Plataforma abierta, académica y multidisciplinar.

LIBROS ELECTRÓNICOS

PORTALES DE LIBROS-E SUSCRITOS POR LA BIBLIOTECA

TÍTULO	DESCRIPCIÓN
IOP BOOKS	Selección de 60 libros de física pertenecientes a las colecciones Expanding Physics y Concise Physics
Proquest Ebook Central	Plataforma de libros electrónicos de contenido académico a texto completo de prestigiosas editoriales. Permite el acceso a títulos en castellano e inglés de temática multidisciplinar, aunque con mayor peso en Ciencias Sociales, Economía y Empresa. La plataforma permite la visualización en línea y, en algunos casos, la descarga por capítulos o del libro completo.

eLibro Cátedra	Plataforma digital que incluye más de 100.000 libros en español de todas las disciplinas y de diversas editoriales: CSIC, Díaz de Santos, Dykinson, Fondo de Cultura Económica, Marcial Pons, Librería Bosch, Siglo XXI entre otras. Cobertura variable. Incluye herramientas de trabajo para fomentar el estudio y la investigación: lectura on line, descargas, estanterías personales, copias e impresiones, anotaciones, subrayados, referencias bibliográficas, modo resumen, lectura en voz alta, traducción a varios idiomas, etc.
INGeBOOK	Portal de 168 libros-e suscritos, de carácter multidisciplinar al que se accede desde cualquier ordenador del campus universitario. Como servicio añadido permite que los usuarios de la universidad se registren en Ingebook para disfrutar de más funcionalidades. La plataforma solo permite la visualización del texto.
ScienceDirect (Elsevier)	Plataforma de libros electrónicos publicados por Elsevier. De temática multidisciplinar, pero sobre todo de ciencia y tecnología.
Springer Link	Portal multidisciplinar con acceso al texto completo de los libros editados a partir del año 2007. Desde la página principal puedes explorar las colecciones o disciplinas que incluye el portal.
Wiley Online Libray	Plataforma de libros electrónicos publicados por Wiley. De temática multidisciplinar.

PORTALES DE LIBROS-E DE ACCESO ABIERTO

TÍTULO	DESCRIPCIÓN
DOAB	Directorio de libros electrónicos de editoriales universitarias y privadas en acceso abierto revisados por pares y publicados bajo licencias de acceso abierto. DOAB ha sido desarrollado por la OAPEN (Open Access Publishing in European Networks). Es un repositorio que ofrece libros revisados por pares en acceso abierto.
IntechOpen	Portal web de libros electrónicos en acceso abierto. En la parte inferior de la página principal nos da información sobre las materias que están incluidos los libros.
Monografias.com	Aportaciones libres de internautas de sus trabajos y libros de carácter multidisciplinar en la cual los propios usuarios hacen evaluaciones y controlan la calidad de lo aportado. 35.000 volúmenes.
OpenLibra	Libros electrónicos de acceso libre en varios idiomas. Se puede buscar por "categorías" o áreas temáticas.

REPOSITORIOS

TÍTULO	DESCRIPCIÓN
RUA	Acceso abierto al texto completo en formato digital de los documentos generados por los miembros de la Universidad de Alicante en su labor de docencia e investigación.
OpenDOAR	Directorio de repositorios institucionales de acceso abierto de todo el mundo, creado y mantenido por la Universidad de Nottingham. Además del listado agrupado por países,

	podemos hacer búsquedas en función de varios criterios (temática o tipo de contenido), lo que resulta muy útil para localizar repositorios especializados.
Recolecta	Plataforma de acceso libre y gratuito a toda la producción científica depositada en abierto en los repositorios españoles.
ArXiv	Repositorio mantenido por la Universidad Cornell. Se trata de un repositorio especializado, principalmente, en física, informática y matemáticas. Alberga un gran número de documentos a texto completo de estas materias.
ChemRxiv	Repositorio de acceso abierto con servicio gratuito de envío, distribución y archivo en línea para preprints inéditos
engrXiv	engrXiv es un repositorio de preprints de ingeniería.
TechRxiv	Repositorio o servidor de preimpresión moderado y abierto, lanzado por IEEE, con investigaciones no publicadas de las áreas de ingeniería, informática y tecnologías relacionadas.
R3data.org	Directorio de repositorios de datos de todo el mundo y de todas las áreas. Mantenido por la Berlin School of Library and Information Science de la Humboldt-Universität de Berlín, la biblioteca del GFZ German Research Centre for Geosciences, la biblioteca del Karlsruhe Institute of Technology (KIT) y las bibliotecas de la Purdue University. Describe más de 1500 repositorios de datos de investigación.
OFSPrePrint	Buscador de preprints en los repositorios de preprints del Open Science Framework (OSF) y en los repositorios temáticos más conocidos: ArXiv, RePEc, Thesis Commons, etc. Creado y mantenido por la Open Science Foundation del Center for Open Science (COS).
OpenAIRE	Plataforma de acceso a publicaciones científicas open acces en Repositorios académico europeos.

GUÍAS TEMÁTICAS

TÍTULO	DESCRIPCIÓN
Guía temática de Ingeniería Química de la Universidad de Alicante	Colección de recursos de información sobre inteligencia artificial seleccionados por la Biblioteca de la Universidad de Alicante en colaboración con el profesorado.
Guía temática de Química de la Universidad Complutense de Madrid	Colección de recursos de información sobre ingeniería química seleccionados por la Biblioteca de la Universidad de Sevilla en colaboración con el profesorado.
Guía temática de Ingeniería Química de la Universidad de Navarra	Colección de recursos de información sobre ingeniería química seleccionados por la Biblioteca de la Universidad de Navarra en colaboración con el profesorado.
Guía temática de Ingeniería Química de la Universitat Politècnica de València	Colección de recursos de información sobre ingeniería química seleccionados por la Biblioteca de la Universidad Politécnica de Valencia en colaboración con el profesorado.

TESIS DOCTORALES

TÍTULO	DESCRIPCIÓN
DART-Europe E-Theses Portal	Base de datos que contiene tesis doctorales producidas en Europa y almacenadas en repositorios europeos a texto completo. Cobertura variable. Respecto a su cobertura, se han añadido títulos retrospectivamente llegando a 1597.
Dialnet	Tesis doctorales de las cerca de 40 universidades españolas (incluidas las de TDX). Permite la búsqueda por autor, título y área de conocimiento. Facilita la descripción bibliográfica y, además, el acceso al texto completo de una gran parte de las tesis doctorales integradas en el portal.
Proquest Dissertations & Theses	Base de datos de Proquest con registros bibliográficos de tesis doctorales europeas y americanas.
MIT Theses	Selección de Tesis doctorales del MIT. Contiene más de 40.000 tesis leídas desde mediados del siglo XIX, digitalizadas o publicadas en formato electrónico. Desde el 2004, se integran todas las tesis doctorales y trabajos fin de master leídos en el MIT.
NDLTD	NDLTD (Networked Digital Library of Theses and Dissertations). Organización internacional que promueve la adopción, creación, uso, difusión y preservación de tesis y tesis electrónicas. Apoya a las instituciones de educación superior en el desarrollo de la publicación electrónica y las bibliotecas digitales (incluidos los repositorios). Su catálogo contiene más de un millón de registros y accesos al texto completo) de tesis y tesis electrónicas de diferentes universidades de todo el mundo.
OATD: Open Access Theses and Dissertations	Base de datos que contiene tesis doctorales producidas en todo el mundo a texto completo.
TESEO	Base de datos que recoge las tesis doctorales leídas en España y un breve resumen de las mismas.
TDX	Base de datos que contiene tesis doctorales producidas en España a texto completo.
EThOS	Base de datos que recoge las referencias bibliográficas y el acceso al texto completo, si está disponible, de las tesis doctorales leídas en el Reino Unido.

EL SERVICIO DE PRÉSTAMO INTERBIBLIOTECARIO

En la búsqueda y localización de información científica para tu Trabajo de Fin de Grado puede ser que haya materiales de los que no disponga la Biblioteca.

La BUA ofrece el [Servicio de Préstamo Interbibliotecario](#), que tiene como objeto principal proporcionar a la comunidad universitaria de Alicante (alumnado, PAS y

profesorado) toda clase de documentos o parte de los mismos (monografías, artículos de revista, tesis, actas de congresos, patentes, etc...) publicados en cualquier lugar del mundo y que no se encuentren en la Universidad de Alicante.

¿QUÉ DOCUMENTOS PUEDES SOLICITAR?

Cualquier tipo de documento (libros, artículos de revista, tesis doctorales, actas de congresos, documentos de trabajo, copias de manuscritos, etc...), ya sea íntegro (por ejemplo, un libro) o en parte (por ejemplo, un capítulo), publicado en cualquier lugar del mundo y que no forme parte de los fondos de la BUA.

Sólo tienes que facilitar al personal de esta unidad los datos que permitan identificar claramente el documento que necesitas, mediante [formulario web](#).

Importante



Ten en cuenta, que este servicio que ofrece la biblioteca tiene costes que varían en función del documento solicitado (por ejemplo, la copia completa de un documento de fondo antiguo) o donde se pidan (en España o al extranjero)

La Unidad no tiene ánimo de lucro, los ingresos se destinan a cubrir los gastos de correos o mensajería.

En la actualidad, se mantienen acuerdos de gratuidad con un número importante de bibliotecas españolas de forma que muchos de los documentos que necesites para tu investigación se podrán facilitar de forma gratuita.

¿CUÁNTO TARDA EN LLEGAR LA DOCUMENTACIÓN?

El tiempo medio en el que puede estar disponible el documento es de **5 días laborables** para los **artículos** y **10 días laborables** para los **libros**. Una vez llegue el documento que has solicitado, recibirás un aviso con el importe.

¿DÓNDE SE RECOGEN LAS COPIAS?

- Si has solicitado un **artículo de revista**, un **capítulo de un libro** o similar, se te enviará en **formato digital**.

Importante



Recuerda que estas copias son de uso privado para tu estudio o investigación)

- Si lo que has solicitado es una obra original completa en préstamo (un **libro**, una **revista**, una **tesis**, un **mapa**, etc.), no podrás llevártela a casa, tendrás que consultarlo en la **biblioteca de centro** que hayas elegido, que es donde se depositará hasta que finalices tu consulta y donde estarán disponibles durante el horario establecido de consulta en sala. El plazo de préstamo es de **un mes**, salvo excepciones.

PARA FINALIZAR

Recuerda que para garantizar la calidad y la fiabilidad de las fuentes documentales que tendrás que manejar para fundamentar tus trabajos de investigación, la BUA pone a tu disposición una serie de herramientas que realizan procesos de selección y evaluación de la información que contienen.

En este tema hemos incidido en las principales bases de datos, revistas electrónicas, libros electrónicos, repositorios... de tu disciplina, así como en dos servicios fundamentales que te ofrece la Biblioteca, que te serán de gran utilidad en tu actividad investigadora: el acceso remoto a los recursos electrónicos y el Servicio de Préstamo Interbibliotecario de la BUA, que te proporcionará cualquier publicación que no esté disponible en nuestra universidad.