



:: TFG

:: RECURSOS DE INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA

:: PARA EMPEZAR

- En el catálogo de la Biblioteca Universitaria debes **Iniciar sesión** para acceder a **Mi cuenta**. Esta es una operación esencial para acceder a los recursos electrónicos disponibles.
- **Define el tema** de tu TFG. Puedes ayudarte consultando otros trabajos similares en **ADDI** o en **Recolecta**.

:: LA BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA

Es la consulta en recursos o fuentes para satisfacer una necesidad de información.

1. **Elección** de términos: Palabras clave, términos generales o términos más específicos.
2. **Lenguaje** de interrogación: Truncamiento (*), comodín (?), frase exacta ("...").
3. **Combinar** términos: Búsqueda booleana (operadores AND / OR / NOT).
4. **Campos**: Autor, título, materia, otros.
5. **Filtros**: Año, idioma, tipo de documento.

:: RECURSOS MULTIDISCIPLINARES

Es muy importante seleccionar fuentes de información fiables, científicas y de calidad.

- **Catálogo de la Biblioteca Universitaria**.
- **Repositorios**: **ADDI** y **Recolecta**.
- **Libros electrónicos**: **e-Libro**.
- **Revistas electrónicas**: A través del catálogo o en el listado **AZ** de la web de la Biblioteca.
- **Bases de datos multidisciplinares**: Puedes acceder desde el Catálogo o a través de la web: **Bases de datos – Bases de datos por materias**.
- ✓ **Dialnet / CSIC**: Documentos científicos en castellano de tecnología, ciencias humanas y sociales y ciencias de la salud.
- ✓ **Web of Science / Scopus / Proquest**: Artículos de revistas científicas, libros y ponencias de congresos, mayoritariamente en inglés.

:: RECURSOS ESPECIALIZADOS

:: NÁUTICA

Puedes acceder desde el catálogo o a través de la web:

Bases de datos – Bases de datos por materias.

- **Inspec**: Física, informática, ingeniería (eléctrica, electrónica, de control, de producción).
- **IMO-VEGA**: Normativa de la Organización Marítima Internacional.
- **IEEE Xplore**: Telecomunicaciones, ingeniería eléctrica, electrónica e informática, etc.
- **Scifinder**: Química, ingeniería química, física, bioquímica, etc.
- **IET Digital Library**: Libros electrónicos de ingeniería eléctrica y electrónica.
- **ASM Handbooks**: Manuales de ciencia de materiales.
- **ASME**: Revistas de Ingeniería mecánica.
- **ACS**: Revistas de química.
- **ACM Digital Library Core**: Revistas de informática.
- **IOPScience**: Revistas de física.
- **AENORmas**: Normas UNE vigentes elaboradas y adoptadas por AENOR.

:: VALORAR Y GESTIONAR LOS RESULTADOS

- Analizar la cantidad, calidad, pertinencia y relevancia de los resultados.
- Relanzar la búsqueda usando filtros, limitadores, términos más específicos o más generales.
- Gestor de referencias bibliográficas: **RefWorks**.
- Cómo citar las fuentes.
- Cómo elaborar una bibliografía según el estilo recomendado: APA, Vancouver...
- Evita el **plagio**.

No olvides consultar la guía TFG de tu centro:

<https://www.ehu.es/es/web/ingeniaritza-bilbo/graduon-arau diak>

Contacto:
nautica.bib-bi@ehu.es
Tfno: 946 01 4825



GrAL

INFORMAZIO BIBLIOGRAFIKOKO BALIABIDEAK

NAUTIKA



:: GrAL

:: INFORMAZIO BIBLIOGRAFIKOKO BALIABIDEAK

:: HASTERKO

- Unibertsitateko Bibliotekaren katalogoan **saioa hasi** behar duzu **Nire kontura** sartzeko. Hori ezinbestekoa da eskuragarri dauden baliabide elektronikoetara sartzeko.
- **Zehaztu** zure GRALaren **gaia**. Horretarako, antzeko beste lan batzuk kontsulta ditzakezu **ADDI**-n edo **Recolecta**-n.

:: BILAKETA BIBLIOGRAFIKOA

Informazio beharrei erantzuteko baliabideak edo iturriak kontsultatzean datza.

1. Terminoen **hautaketa**: Gako hitzak, termino orokorrak edo termino zehatzagoak.
2. Galdeketa **lengoaia**: Trunkamendua (*), zernahitarako elementua (?), esaldi zehatza ("...").
3. Terminoen **konbinazioa**: Bilaketa boolearra (AND / OR / NOT operadoreak).
4. **Eremuak**: Egilea, izenburua, gaia, beste batzuk.
5. **Filtroak**: Urtea, hizkuntza, agiri mota.

:: DIZIPLINA ANITZEKO BALIABIDEAK

Oso garrantzitsua da informazio iturri fidagarriak, zientifikoak eta kalitatezkoak hautatzea.

- **Unibertsitateko Bibliotekaren katalogoa**.
- **Gordailuak**: **ADDI** eta **Recolecta**.
- **Liburu elektronikoak**: **e-Libro**.
- **Aldizkari elektronikoak**: Bibliotekaren webguneko katalogoaren bidez edo **AZ** zerrendan.
- **Diziplina askotako datu baseak**: Katalogotik edo webgunetik sar zaitezke:
Datu-baseak – **Datu-baseak gaien arabera**.
- ✓ **Dialnet / CSIC**: Teknologiari, giza eta gizarte zientziei eta osasun zientziei buruzko gaztelaniazko agiri zientifikoak.
- ✓ **Web of Science / Scopus / Proquest**: Zientzia aldizkarietako artikulua, liburuak eta biltzarretako hitzaldiak, gehienak ingelesezkoak.

:: BALIABIDE ESPEZIALIZATUAK

:: NAUTIKA

Katalogotik edo webgunetik sar zaitezke:
Datu-baseak – **Datu-baseak gaien arabera**.

- **Inspec**: Fisika, informatika, ingeniari (elektrikoa, elektronikoa, kontrolak, ekoizpenak).
- **IMO-VEGA**: Nazioarteko Itsas Erakundearen araudia.
- **IEEE Xplore**: Telekomunikazioak, ingeniari (elektrikoa, elektronikoa eta informatika eta abar).
- **Scifinder**: Kimika, ingeniari (kimikoa, fisika, biokimika eta abar).
- **IET Digital Library**: Ingeniari (elektriko eta elektronikari buruzko liburu elektronikoak).
- **ASM Handbooks**: Materialen zientzien eskuliburuak.
- **ASME**: Ingeniari (mekanikoari buruzko aldizkariak).
- **ACS**: Kimikari buruzko aldizkariak.
- **ACM Digital Library Core**: Informatikari buruzko aldizkariak.
- **IOPscience**: Fisikari buruzko aldizkariak.
- **AENORMas**: Indarreko UNE arauak, AENOR-ek egin eta egokitutakoak.

:: EMAITZEN BALORAZIOA ETA RUDEAKETA

- Emaizen kopurua, kalitatea, egokitasuna eta garrantzia aztertu.
- Berritua egin bilaketa filtroak, mugatzaileak, termino zehatzagoak edo orokorrak erabili.
- Erreferentzia bibliografikoen gestorea: **RefWorks**.
- Nola aipatu iturriak.
- Nola egin bibliografia bat gomendaturiko estiloaren arabera: APA, Vancouver...
- Ez egin **plagiorik**.

Ez ahaztu zure ikastegiko GRALen gida kontsultatzea:
<https://www.ehu.es/eu/web/ingeniaritza-bilbo/gradu-en-araudia>

Harremanetarako:
bi-bib.nautika@ehu.es
Tel.: 946 01 4825



TFG

RECURSOS DE INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA

NAÚTICA