

Perfil digital de l'investigador
TFM1
Guia del seminari

Finalitat

Aquest seminari té els següents objectius:

- Conèixer les eines i els conceptes instrumentals bàsics per a la recerca.
- Conèixer el significat de la identitat digital pels investigadors.
- Utilitzar la signatura unificada d'autor.
- Conèixer el funcionament dels gestors bibliogràfics per fer les bibliografies de la tesi, els articles i tot tipus de publicacions científiques.
- Citar segons diversos estils de citacions i disciplines, evitant el plagi acadèmic.
- Entendre la ciència oberta, el seu marc d'aplicació, el procediment i la gestió i difusió de les dades de recerca.
- Seleccionar revistes on publicar els resultats d'investigació: revistes de confiança, revistes amb o sense factor d'impacte i publicació en accés obert.
- Conèixer el món de les publicacions científiques i els principals indicadors bibliomètrics.

Dades importants

Nombre de sessions	Continguts virtuals a l'aula virtual (asíncrons)
Durada	9 setembre - 15 gener
Professor/a del Seminari	Dra. Vanessa Esteve
Llengua de docència	Català
Correu del professor/a	vesteve@uda.ad
Competència(es)	ME-E020. Desenvolupar projectes de recerca i innovació centrats en les problemàtiques i oportunitats pròpies de la pràctica educativa. ME-E021. Difondre els resultats de la recerca per diferents canals, adaptant la comunicació a diversos públics. ME-T003. Utilitzar, innovar i aplicar les tecnologies de la informació.

Resultat(s) d'aprenentatge associat(s)	ME-E020-05: referencia correctament les diverses fonts emprades a la seva recerca. ME-E021-01: coneix els elements claus de la identitat digital. ME-T003-05: integra les tecnologies de la informació en el seu projecte final
--	--

Descripció del seminari

Els continguts del seminari en format *virtual*:

- Presentació. Cerca d'informació per a la recerca
 - Bases de dades d'informació en ciència (Scopus i WoS).
 - Bases de dades d'informació per a la recerca.
 - Creació d'estratègies de cerca (traducció de la necessitat d'informació, selecció de recursos d'informació i creació de *queries*).
- Identitat digital de l'investigador
 - La signatura única d'autoria
 - Plataformes digitals per a la difusió de la recerca
- Gestió bibliogràfica de les fonts de recerca
 - Estils de citació
 - Gestors bibliogràfics
 - Plagi
- Publicar la recerca
 - Com triar una revista adequada
 - Identificar revistes: més enllà del factor d'impacte
- Avaluació científica
 - Indicadors bibliomètrics i índex nacionals i internacionals
- Ciència oberta
 - Gestió de les dades de recerca
 - ✦ Dades FAIR
 - ✦ DMP
 - ✦ Estratègies de publicació de dades de recerca
 - Publicació en obert

Metodologia

El treball *virtual* serà guiat i autònom a partir dels materials i recursos proporcionats mitjançant el campus virtual UdA.

Avaluació

Els resultats d'aprenentatge associat en aquest seminari és:

- ME-E020-05: referencia correctament les diverses fonts emprades a la seva recerca.
- ME-E021-01: coneix els elements claus de la identitat digital.
- ME-T003-05: integra les tecnologies de la informació en el seu projecte final.

Les evidències d'aprenentatge del **treball virtual** són:

- Crea estratègies de cerca adients.
- Coneix les eines de gestió bibliogràfica.
- Aplica correctament almenys un estil de citació.
- Cerca i identifica les revistes més adients per a la seva recerca.

Qualificació

Resultats d'aprenentatge:

- ME-E020-05: referencia correctament les diverses fonts emprades a la seva recerca.
 - Publicació científica en accés obert. Treball final 90%
 - Activitat: Gestor de referències 5%
 - Activitat: Citar en APA 5%
- ME-E021-01: coneix els elements claus de la identitat digital.
 - Activitat entregable: Identitat digital de l'investigador 95%
 - Activitat: La signatura única d'autoria 5%
- ME-T003-05: integra les tecnologies de la informació en el seu projecte final.
 - Activitat Open Access 50%
 - Anàlisi de revistes 50%

Indicadors d'avaluació:

- Coneix diferents eines i xarxes socials per a promocionar les publicacions científiques a Internet i obtenir indicadors per a l'avaluació de la recerca.
Defineix la marca personal investigadora a la xarxa.
Dissenya un protocol per a definir la identitat digital de l'investigador.
- Reconeix Bases de dades i directoris de repositoris de documents en accés obert

Material

El material que s'utilitzarà al Seminari és el següent:

Documents de lectura i consulta pel treball **virtual**:

– Disponible a l'espai virtual

Bibliografia bàsica

CSUC. *Bones pràctiques en gestió de dades de recerca: citar les teves dades de recerca* (Versió 2, Març 2022). A RECERCAT (Dipòsit de la Recerca de Catalunya).

<http://hdl.handle.net/2072/521792>

Baiget, T.; Torres-Salinas, D. *Informe APEI sobre Publicación en revistas científicas*. Gijón: APEI, 2013. (Informe APEI; 7). <http://hdl.handle.net/10481/26630>

FECYT. *Recomendaciones para la normalización de autores*. Recuperat 09-09-2022 de <https://www.recursoscientificos.fecyt.es/recomendaciones-de-uso>

García-Peñalvo, F. J. (2018). Identidad digital como investigadores. La evidencia y la transparencia de la producción científica. *Education in the Knowledge Society (EKS)*, 19(2), 7–28. doi:10.14201/eks2018192728

Wilkinson, M., Dumontier, M., Aalbersberg, I. *et al.* (2016). The FAIR Guiding Principles for scientific data management and stewardship. *Sci Data* 3, 160018. doi:10.1038/sdata.2016.18

Bibliografia complementària

Beall's List of Potential Predatory Journals and Publishers: <https://beallslist.net>

Dataverse Project: <https://dataverse.org/>

DeRosa R. & Robison S. 2017. From OER to Open Pedagogy: Harnessing the Power of Open. In: Jhangiani R. & Biswas-Diener R (eds.), *Open*. London: Ubiquity Press. DOI: [10.5334/bbc.i](https://doi.org/10.5334/bbc.i)

García-Peñalvo, F. J., Fidalgo-Blanco, Á., Sein-Echaluce, M. L., & Tricas García, F. (2019). La Presencia del Investigador en el Ecosistema Digital de la Ciencia Abierta. En M. L. SeinEchaluce Lacleta, Á. Fidalgo-Blanco, & F. J. García-Peñalvo (Eds.), *Actas del V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad. CINAIC 2019 (9-11 de Octubre de 2019, Madrid, España)* (pp. 498-503). Zaragoza, Spain: Servicio de Publicaciones Universidad de Zaragoza. doi:10.26754/CINAIC.2019.0101



Aquesta obra està subjecta a una llicència de
SenseObraDerivada 4.0 Internacional de Creative Commons

Reconeixement-NoComercial-