



Servei de Biblioteques i Documentació
SUPORT A LA INVESTIGACIÓ

1. Context del Servei

El servei Suport + Indicis té l'objectiu d'ajudar el personal investigador de la Universitat de València, proporcionant-li dades objectives sobre l'índex de qualitat de les seues publicacions científiques (mètriques i cites) i orientant-li amb la part més subjectiva dels informes.

En concret, Suport + Indicis per a sexennis, es centra en l'anàlisi de les publicacions que els investigadors de la UV aporten per al reconeixement dels trams d'investigació o sexennis dins la convocatòria anual, publicada en el BOE: [Resolución de 11 de diciembre de 2024, de la Secretaría General de Universidades, por la que se aprueba la convocatoria de evaluación de la actividad investigadora.](#)

Les condicions del servei i el procediment per a sol·licitar-lo es detallen a la secció de Suport a la Investigació de la pàgina web del Servei de Biblioteques i Documentació:

<https://www.uv.es/uvweb/servei-biblioteques-documentacio/ca/investigacio/suport-investigacio-1286386320849.html>

Aquest curs 2024-2025, el termini de recepció de sol·licituds s'ha fixat **des de l'1 d'octubre fins al 13 de desembre de 2024** i s'analitzen **7 aportacions triades pels investigadors**, tenint en compte que:

- No s'analitzen les patents.
- No es valora el CV indicant la taxa d'èxit de la sol·licitud ni s'emeten judicis de valor en l'informe
- No es localitzen cites en els fons en paper de la Biblioteca.
- No es tramita la sol·licitud en la seua electrònica de la UV ni de l'ANECA.

Els criteris de l'ANECA d'enguany han estat publicats en la [Resolución de 9 de diciembre de 2024, de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora, por la que se publican los criterios para la evaluación de la actividad investigadora.](#)

Aquesta convocatòria, la segona publicada després de l'entrada en vigor de la Llei Orgànica 2/2023, de 22 de març (LOSU) y del Reial Decret 678/2023, de 18 de juliol, continua valorant la importància de la Ciència Oberta i la Llei 17/2022, de 5 de setembre (LCTI), mantenint els canvis significatius que es van introduir l'any passat i que van suposar una modificació notable no només en els informes, sinó també en la forma d'avaluar-los:

- Combinació de mètodes qualitatius i quantitatius per a la valoració de les aportacions presentades
- Narració justificativa dels indicis de rellevància i impacte de la investigació

- Dipòsit en repositoris institucionals o temàtics d'accés obert dels resultats de les investigacions
- Es consolida el camp 0 Interdisciplinar, que representa la situació actual de la investigació, cada volta més internacional i interdisciplinària.

A més, enguany s'han uniformitzat els criteris, deixant només criteris generals i eliminant els específics de cada camp. Això ha suposat la modificació de les plantilles per als informes, utilitzant una per a les àrees de Ciències i Ciències de la Salut, i una altra per a les disciplines de Ciències Socials i Humanitats, tenint en compte els diferents indicadors que es valoren en cada disciplina.

Com es va fer a la campanya de 2023-2024, no només es donen les dades quantitatives de les 7 aportacions que envien els PDI (índex d'impacte, nombre de cites, etc.), sinó que també s'ofereixen dades "qualitatives" com ara cites en context, comparatives de cites, visibilitat en xarxes socials, impacte de la investigació en la societat, etc.

També es manté l'esquema general dels informes, que es divideixen en tres parts:

- a) Indicis de qualitat de la publicació: JCR, SJR, Dialnet Métricas
- b) Indicis de qualitat de l'aportació: cites, cites en context, visibilitat
- c) Contribució a la Ciència Oberta:
 - a. Publicació en accés obert
 - b. Dipòsit en repositoris

Com ja es va detectar l'any passat, els informes són molt més exhaustius i complets, i es necessita molt més temps per a completar-los.

2. Organització

El document [Instruccions Suport+Indicis: sexennis 2024 2025](#), recull de manera detallada l'organització del Servei.

Com en edicions anteriors, s'ha utilitzat l'eina Tiqueting UV per a la sol·licitud del servei per part del PDI de la UV. El formulari específic, creat dins de l'equip Sexennis de Tiqueting, només es troba actiu durant la campanya, i l'usuari hi accedeix des de la pàgina web de l'SBD, en la part d'Investigació, on s'ha creat un enllaç directe, que també apareix només el temps que dura la campanya.

Els avantatges de Tiqueting són facilitar el flux de treball a l'hora de rebre, assignar les sol·licituds i fer-ne el seguiment, així com permetre la possibilitat de veure les respostes d'altres companys, aprendre d'aquestes i donar respostes similars als usuaris.

3. Difusió del servei

Com en edicions anteriors, s'ha elaborat una campanya de difusió del servei per part de les Biblioteques, el Servei de Suport a la Investigació i la Coordinació de Web i Màrqueting.

La secció de Web i Màrqueting ha elaborat els materials per a la divulgació del servei, com ara notícies a la web i a xarxes socials.



<https://www.uv.es/uvweb/servei-biblioteques-documentacio/ca/novetats/comenca-campanya-sexennis-biblioteques-uv-1285923456427/Novetat.html?id=1286400103389>

També les biblioteques col·laboren en la difusió del servei a través de les pantalles de TV, tòtems i correus electrònics als PDI dels centres als quals donen servei.

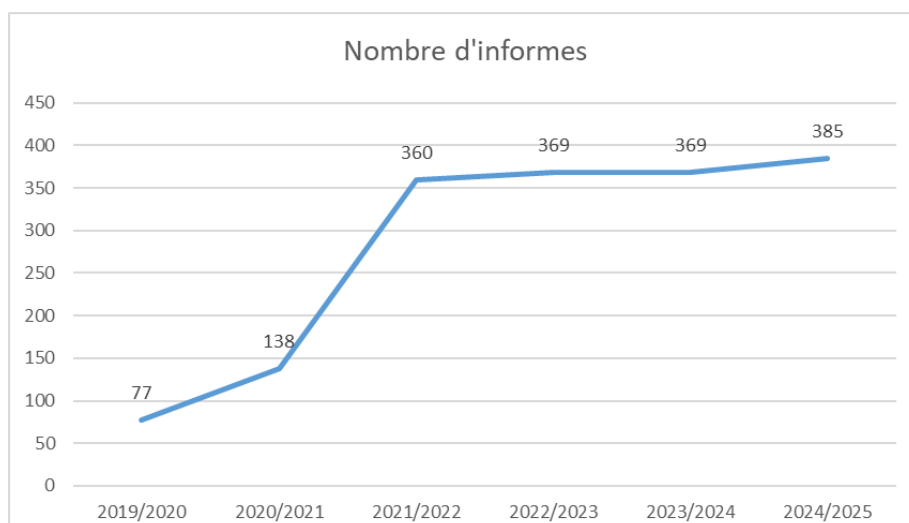
TEMPORITZACIÓ

Acció	Responsable	Canal	Material	Temporització
Actualització de dades a la web de biblioteques	Secció suport investigació	Web SBD	Condicions del servei per al pròxima campanya	17 - 30 de setembre 2024
Començament de la campanya	Secció suport investigació Coordinació web i màrqueting Biblioteques	Pàgina web de l'SBD Xarxes socials Correu a la llista biblioteques Pantalles/Tótems	Notícia	1 d'octubre
Informació als departaments / biblioteques	Biblioteques	Correu electrònic	Model de correu	1 d'octubre
Recordatori finalització de campanya	Secció suport investigació Coordinació web i màrqueting Biblioteques	Pàgina web de l'SBD Xarxes socials Pantalles/Tótems	Notícia	10 desembre 2024
Notícia sobre publicació convocatòria i criteris d'avaluació	Secció suport investigació Coordinació web i màrqueting Biblioteques	Pàgina web de l'SBD Xarxes socials Pantalles/Tótems	Notícia	19 desembre 2024
Notícia sobre la possibilitat de descàrrega d'informes des del Portal UV	Secció suport investigació Coordinació web i màrqueting	Pàgina web de l'SBD Xarxes socials	Notícia	7 gener 2025

4. Dades estadístiques

a. Evolució de la participació

Com es pot veure al gràfic, des que es va implementar el servei de Suport + Indicis per a sexennis, els informes han augmentat de forma considerable gràcies a la seua implementació en totes les biblioteques.



A la taula següent es mostra l'evolució del nombre d'informes per biblioteca des de la creació del servei:

	2019/ 2020	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023	2023/ 2024	2024/ 2025
Biblioteca Socials	56	88	138	118	156	103
Biblioteca Salut	21	39	82	63	52	67
Biblioteca Ciències		11	48	64	56	119
Biblioteca Humanitats			45	61	34	30
Biblioteca Psicologia i Esport			32	29	44	30
Biblioteca Educació			15	34	27	36
TOTAL	77	138	360	369	369	385

En general, s'observa una disminució en el nombre de sol·licituds **rebudes per biblioteca** en comparació amb la campanya de l'any passat, exceptuant els casos de Salut i, sobretot, **Ciències**, que quasi ha duplicat el nombre d'informes rebuts (de 56 ha passat a 119). Respecte a la quantitat total d'informes, el nombre és lleugerament major en aquesta campanya.

b. Estadístiques curs 2024-2025

Informe per biblioteca

Durant la campanya 2024-2025, s'han rebut un total de **378 sol·licituds durant el termini** oficial de prestació del servei, **de l'1 d'octubre fins al 13 de desembre del 2024**, i només **6 fora de termini**.

Enguany els criteris de la convocatòria són molt semblants als de l'any passat. Es dona importància a l'avaluació qualitativa (bibliografia narrativa) a més de la quantitativa (indicadors), així com a l'impacte social i el compromís amb la ciència oberta (repositoris). L'única diferència amb la convocatòria anterior és la desaparició dels criteris específics, el que ha permès utilitzar la mateixa plantilla per a diverses disciplines (per exemple: Ciències i Salut, o Socials i Humanitats).

Un altre punt important és la **possibilitat de descàrrega dels informes d'indicis des del Portal de Producció Científica UV**, activada a començaments de gener de 2025. El PDI que tinga fitxa i publicacions amb indicadors en el Portal, podrà descarregar-se l'informe per a sexennis. El document resultant és en format Word editable, i reflecteix els indicadors del PDIs del Portal, a més de tindre algunes seccions a completar per part de l'investigador/a. Des de Dialnet es va millorant l'informe seguint els suggeriments de les biblioteques implicades, i així, per exemple, s'han afegit recentment els ODS a les publicacions (quan és possible).

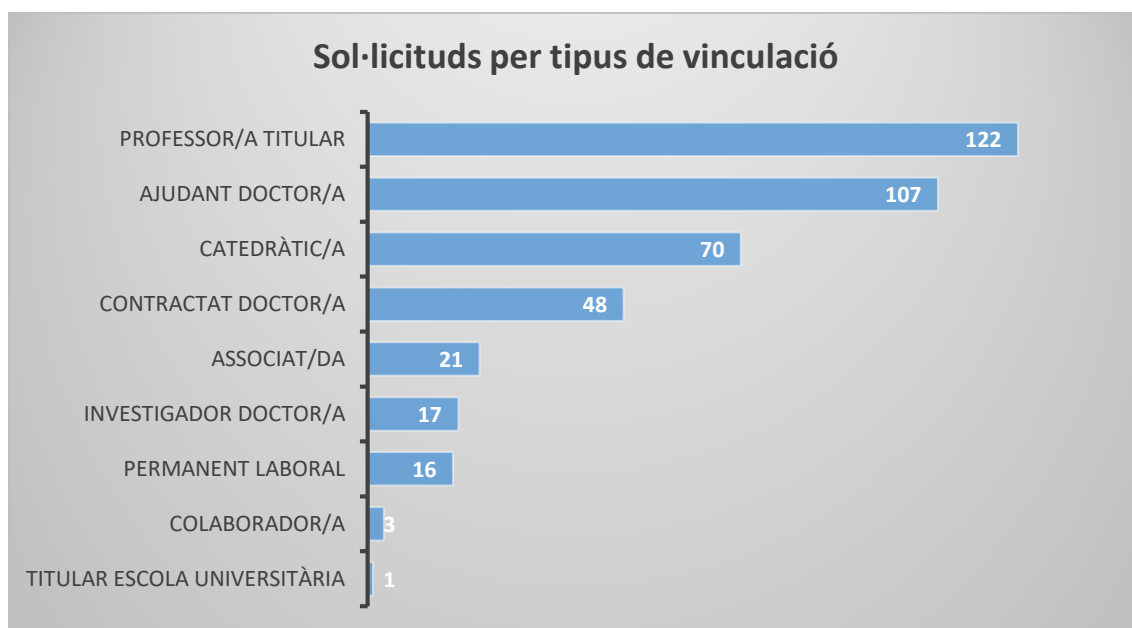
	Durant termini 1 octubre – 13 desembre 2024	Fora termini	Nombre total
Biblioteca Socials	100	3	103
Biblioteca Salut	67		67
Biblioteca Ciències	119		119
Biblioteca Humanitats	29	1	30
Biblioteca de Psicologia i Esports	30		30
Biblioteca Educació	33	2	35
TOTAL			384

Anàlisi de sol·licituds a partir de les dades de Tíqueting

Cal tindre en compte la diferència entre les xifres obtingudes mitjançant les sol·licituds de Tíqueting (409 en aquest cas) i els informes elaborats realment (384). El “ball” de xifres és degut al fet que no sempre les sol·licituds rebudes acaben convertint-se en informes de sexenni, bé perquè l’investigador/a no pot demanar-lo, bé perquè finalment prefereix no fer-lo.

A la taula següent es desglossen les **sol·licituds per tipus de vinculació** i el seu percentatge respecte al total (a la taula apareixen també les sol·licituds buides):

Tipus de vinculació	Sol·licituds	Percentatge
Professor/a titular	122	30%
Ajudant Doctor/a	107	26%
Catedràtic/a	70	17%
Contractat Doctor/a	48	12%
Associat/da	21	5%
Investigador doctor/a	17	4%
Permanent laboral	16	4%
Buïdes	4	1%
Colaborador/a	3	1%
Titular Escola Universitària	1	0%
TOTAL	409	



La taula següent mostra el **nombre de sol·licituds per departaments i instituts**:

Departament / Institut	Informes
Anàlisi Econòmica	9
Anatomia i Embriologia Humana	2
Biologia Cel·lular, Biologia Funcional i Antropologia Física	2
Biologia Vegetal	3
Bioquímica i Biologia Molecular	5
Cirurgia	14
Comercialització i Investigació de Mercats	6
Comptabilitat	4
Didàctica de la Llengua i la Literatura	15
Didàctica de l'Educació Física, Artística i Música	6
Didàctica de les Ciències Experimentals i Socials	6
Didàctica i Organització Escolar	3
Direcció d'Empreses "Juan José Renau Piqueras"	9
Dret Administratiu i Processal	5
Dret Civil	6
Dret Constitucional, Ciència Política i de l'Administració	1
Dret del Treball i de la Seguretat Social	1
Dret Financer i Història del Dret	1
Dret Internacional "Adolfo Miaja de la Muela"	11
Dret Mercantil "Manuel Broseta Pont"	6
Dret Penal	3
Dret Romà i Dret Eclesiàstic de l'Estat	1
Economia Aplicada	12
Economia Financera i Actuarial	2
Educació Comparada i Història de l'Educació	4
Educació Física i Esportiva	5
Enginyeria Electrònica	3
Enginyeria Química	4
Estadística i Investigació Operativa	2
Estomatologia	1
Estructura d'Investigació Interdisciplinària de Lectura	1
Estructura Econòmica	3
Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica i Parasitologia	13
Farmacologia	6
Filologia Anglesa i Alemanya	10
Filologia Clàssica	1
Filologia Espanyola	2
Filologia Francesa i Italiana	1
Filosofia	3

Departament / Institut	Informes
Filosofia del Dret i Política	4
Finances Empresarials	3
Física Aplicada i Electromagnetisme	5
Física Atòmica, Molecular i Nuclear	2
Física de la Terra i Termodinàmica	6
Física Teòrica	2
Fisiologia	10
Fisioteràpia	6
Geografia	2
Història de la Ciència i de la Documentació	3
Història de l'Art	4
Història Moderna i Contemporània	4
Infermeria	12
Informàtica	1
Institut Cavanilles de Biodiversitat i Biologia Evolutiva	7
Institut de Biotecnologia i Biomedicina (BIOTECMED)	3
Institut de Ciència Molecular (ICMOL)	2
Institut de Drets Humans	1
Instituto d'Investigació en Psicologia dels Recursos Humans, del Desenvolupament Organitzacional i de la Qualitat de Vida Laboral [IDOCAL]	3
Institut Interuniversitari de Economia Internacional	1
Institut Interuniversitari de Llengües Modernes Aplicades (IULMA)	1
Institut Universitari de Ciència dels Materials (ICMUV)	1
Institut Universitari d'Investigació de Robòtica i Tecnologies de la Informació i les Comunicacions (IRTIC)	1
Institut Universitari d'Investigació en Tràfic i Seguretat Vial [INTRAS]	2
Laboratori de Processament d'Imatges (IPL)	1
Matemàtiques	3
Matemàtiques per a l'Economia i l'Empresa	1
Medicina	5
Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal	7
Metodologia de les Ciències del Comportament	1
Microbiologia i Ecologia	11
Òptica i Optometria i Ciències de la Visió	4
Patologia	6
Pediatría, Obstetrícia i Ginecologia	7
Personalitat, Avaluació i Tractaments Psicològics	2
Prehistòria, Arqueologia i Història Antiga	1
Psicobiologia	2
Psicologia Bàsica	5

Departament / Institut	Informes
Psicologia Evolutiva i de l'Educació	8
Psicologia Social	5
Química Analítica	11
Química Física	5
Química Inorgànica	9
Química Orgànica	8
Sociologia i Antropologia Social	15
Teoria de l'Educació	2
Teoria dels Llenguatges i Ciències de la Comunicació	2
Treball Social i Serveis Socials	6
Buides	4
TOTAL	409

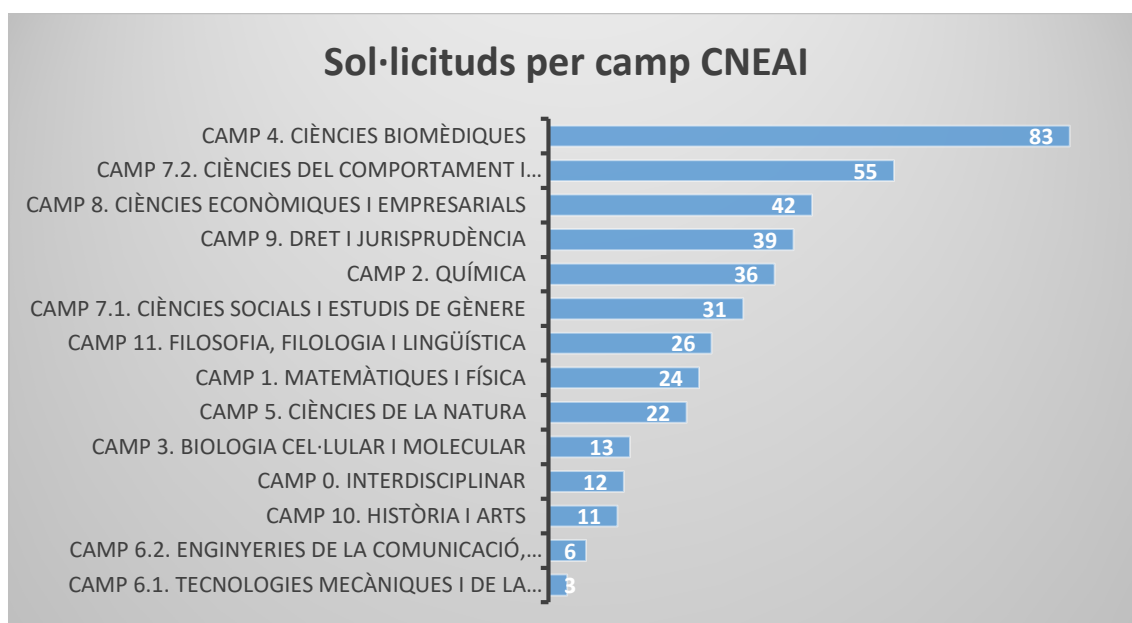
Assenyalar que, respecte a la convocatòria de l'any passat, hi ha diversos departaments que enguany sí que han demanat sexennis:

- Infermeria (15)
- Matemàtiques (3)
- Química: han demanat de quatre departaments (Analítica, Física, Inorgànica i Orgànica), amb un total de 33 sol·licituds, quan l'any passat no n'hi hagué cap.

Per últim, es mostra una taula amb els **informes classificats per camp CNEAI** (a la taula apareixen també les sol·licituds buides):

Camps CNEAI	Informes
Camp 0. Interdisciplinar	12
Camp 1. Matemàtiques i Física	24
Camp 2. Química	36
Camp 3. Biologia cel·lular i molecular	13
Camp 4. Ciències Biomèdiques	83
Camp 5. Ciències de la Natura	22
Camp 6.1. Tecnologies mecàniques i de la producció	3
Camp 6.2. Enginyeries de la comunicació, computació i electrònica	6
Camp 7.1. Ciències socials i estudis de gènere	31
Camp 7.2. Ciències del Comportament i l'Educació	55
Camp 8. Ciències Econòmiques i Empresarials	42
Camp 9. Dret i Jurisprudència	39
Camp 10. Història i Arts	11
Camp 11. Filosofia, Filologia i Lingüística	26
En blanc	6
TOTAL	409

Transformant aquestes dades en gràfica, el resultat, ordenat per quantitat de sol·licituds, és:



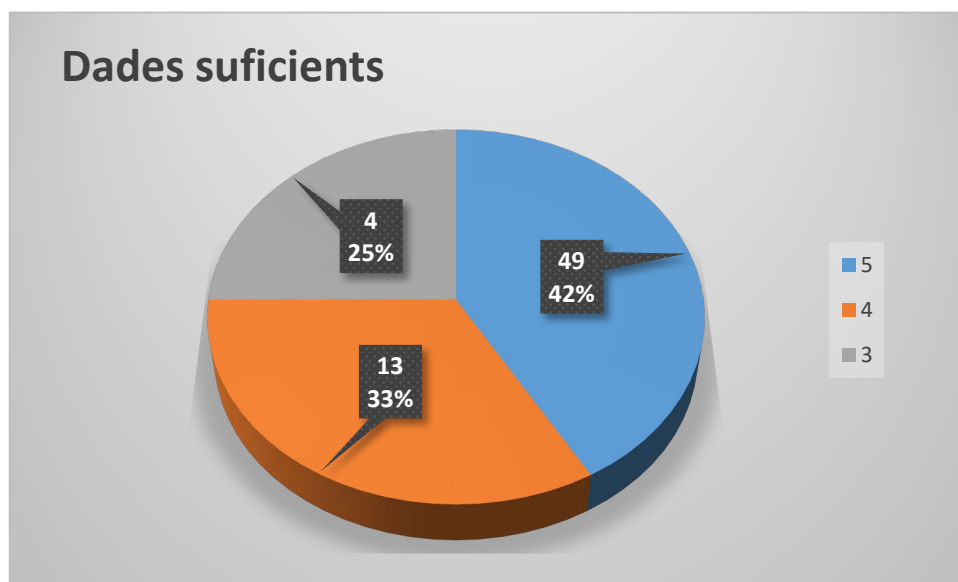
5. Enquesta satisfacció 2024-25

L'enquesta s'ha enviat a aquells usuaris que han utilitzat el servei Suport + Indicis, en el tiquet de resposta al qual s'adjunta l'informe d'avaluació de les aportacions. Enguany han respost a l'enquesta de satisfacció de forma completa **66** persones.

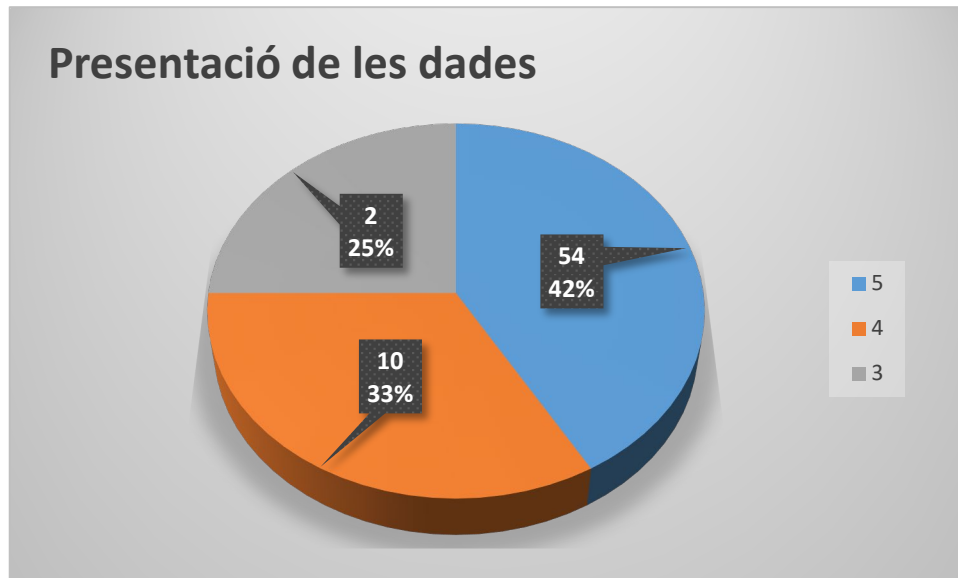
Als gràfics següents es detalla la valoració de cadascuna de les preguntes. Els ítems més valorats han estat "Tornaries a utilitzar el servei Suport+Indicis?" (amb un 97% de puntuació 5), i "Recomanaries el servei Suport + Indicis als teus/as companys/as?" (amb igualment un 97% de puntuació 5).

Valoració de cada ítem de l'enquesta:

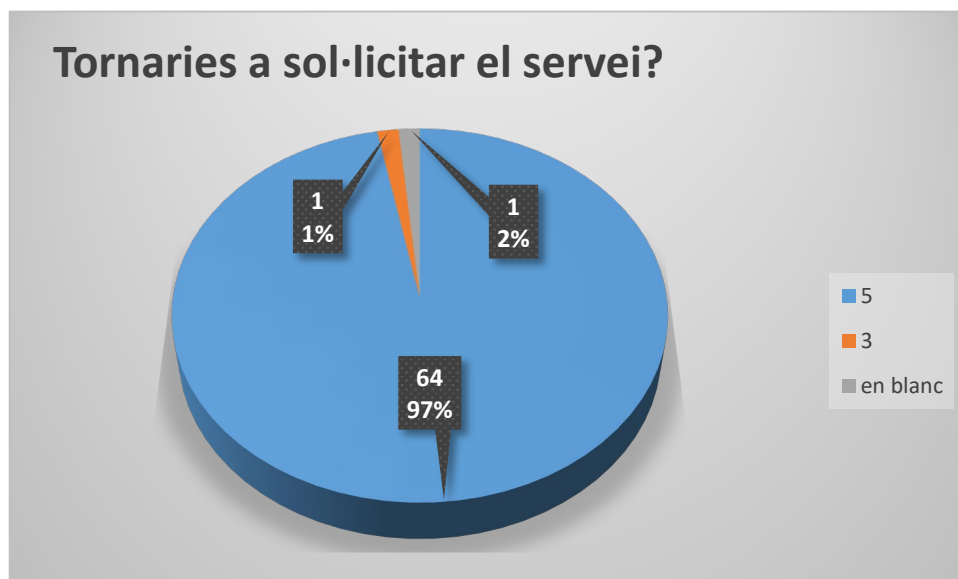
1. **Sobre les dades que s'aporten:** Les dades aportades a l'informe són suficients per a la presentació de la sol·licitud de sexenni



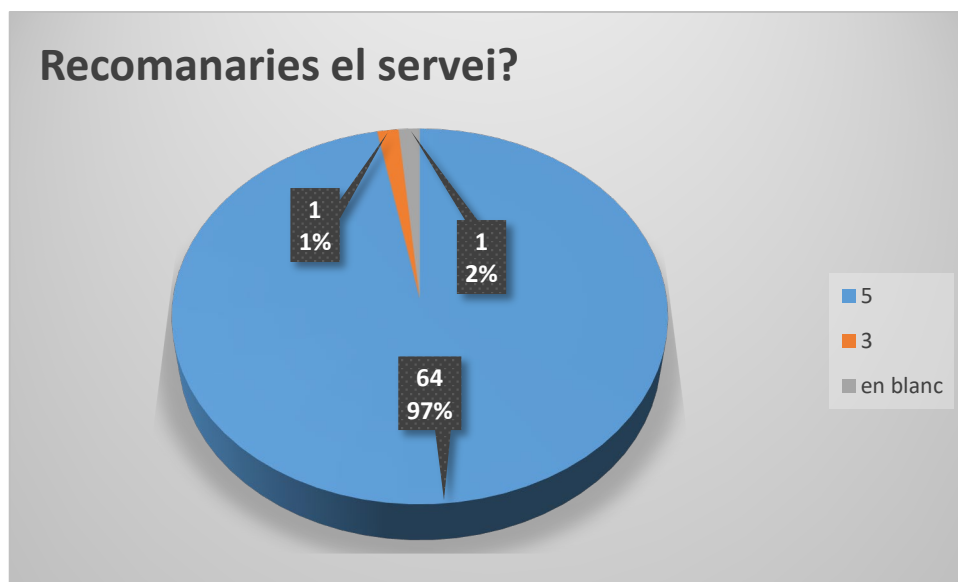
2. **Sobre la presentació de les dades:** La presentació de les dades és clara



3. **Sobre el servei:** Tornaries a sol·licitar el Servei Suport + Indicis



4. Sobre el servei: Recomanaries el servei Suport + Indicis als teus/as companys/as



Respostes a les enquestes per camp CNEAI

Des de la convocatòria de l'any passat, hi ha hagut un canvi en la denominació i contingut d'alguns camps: es va afegir el camp 0 (multidisciplinar) i es va reorganitzar el camp 7, el que ja està reflectit en l'enquesta d'enguany.

Camps CNEAI	Informes
Camp 0. Interdisciplinar i Multidisciplinar	1
Camp 1. Matemàtiques i Física	2
Camp 2. Química	7
Camp 3. Biologia cel·lular i molecular	3
Camp 4. Ciències Biomèdiques	12
Camp 5. Ciències de la Natura	5
Camp 6.1. Tecnologies Mecàniques i de la Producció	1
Camp 6.2. Enginyeries de la Comunicació, Computació i Electrònica	1
Camp 7.1. Ciències Socials i Estudis de Gènere	6
Camp 7.2. Ciències del Comportament i de l'Educació	8
Camp 8. Ciències Econòmiques i Empresariales	11
Camp 9. Dret i Jurisprudència	2
Camp 10. Història, Geografia i Arts	3
Camp 11. Filosofia, Filologia i Lingüística	4
TOTAL	66

S'adjunten també les respostes obertes en el **camp observacions**: s'han respost 66 enquestes, però només han omplert el camp observacions **23**. Enguany es veu una disminució notable, no només en el nombre d'enquestes emplenades (de 141 enquestes contestades hem passat a 66), sinó en les observacions (l'any passat foren 44), malgrat que siguen totes molt positives. El que més destaquen és la utilitat de l'ajuda proporcionada i la rapidesa en la resposta i elaboració dels informes.

OBSERVACIONES
Muy buen trabajo, un placer poder contar con este servicio de asesoramiento, me encantaría poder hacer uso de él siempre.
Servei excepcional!
Sou molt professionals!
Rápido y excelente servicio.
Muchas gracias. No volveré a solicitar vuestra ayuda porque espero que este sexto, y último sexenio, me sea concedido.
He quedado muy satisfecha por la rapidez así como por el informe tan completo y exhaustivo que se ha hecho.
Encantado con la gran labor del servicio de Bibliotecas
Seria interessant que es poguera presentar més publicacions o referències de les que inicialment es demanen, per si algunes d'elles foren de major qualitat que altres i l'aspirant al sexenni ho desconeguera. Gràcies per la tasca.
Solo agradecimiento porque la labor de vuestro servicio supone un respiro para los profesores y la información que se genera es muy útil. Saludos
MOLTISSIMES GRÀCIES PER LA FEINA I LA RAPIDESA
GRACIASSSSSSS
Moltíssimes gràcies per l'informe tan complet que heu elaborat. Ens serà de molta utilitat per preparar la narrativa que justifique l'impacte de les aportacions. Esteu fent una gran tasca!
MUY BUEN TRABAJO, MUCHISIMAS GRACIAS
Agradecer la atención y rapidez
¡Gracias!
Muchas gracias a Manuel Barbera por su trabajo
Gracias!!!
El més sincer agraïment per la tasca que ens estalvieu en fer aquests informes
La información facilitada es de gran ayuda para la realización de la solicitud, junto con una presentación que facilita la comprensión de la información aportada.
¡Gracias!
El documento es muy completo y la información es muy clara. El trabajo realizado por el servicio es de gran ayuda. Muchas gracias.
Estoy muy en desacuerdo con los cambios que está introduciendo la CNEAI pues añaden una complejidad innecesaria a este proceso. Dicho lo cual aplaudo que desde la UV se ofrezca ayuda a los investigadores. Muchas gracias. El informe me parece exquisito.
La ayuda prestada ha sido realmente útil. Además, el trato por parte de la persona que me atendió fue muy generoso.

6. Conclusions i propostes de millora:

El canvi de criteris de l'any passat ens va donar l'idea d'elaborar una sèrie de guies amb Libguides que serviran com a suport al PDI en la comprensió i realització dels informes de sexennis:

- Guia sobre acreditació i sexennis: <https://uv-es.libguides.com/avaluacio>
- Guia sobre indicadors de qualitat: <https://uv-es.libguides.com/indicadors>

Aquestes guies segueixen els criteris demanats per l'ANECA, i estan estructurades de la mateixa manera que els informes:

1. Indicadors de l'aportació
2. Indicadors del mitjà de difusió
3. Contribució a la ciència oberta

A més, s'han simplificat les plantilles utilitzades, deixant només dos models per a les dues grans àrees (Ciències-Salut i Socials-Humanitats), tenint sempre en compte el tipus d'indicadors i fonts requerides en les diferents disciplines.

També cal afegir la possibilitat de descàrrega de l'informe de sexennis des del Portal de Producció Científica, implementada a principis de 2025. Tots els investigadors/es que tinguen fitxa i publicacions amb indicadors i que vulguen demandar un sexenni, poden descarregar-se el document des del Portal. El document resultant (un Word editable) encara té parts que falta completar, però Dialnet està introduint millores continues seguint els suggeriments dels usuaris, com, per exemple, l'aparició dels ODS en les publicacions.

Com ja va ocórrer l'any passat, la part que més complicada troba el PDI és la bibliografia narrativa, explicar l'impacte i importància de les seues aportacions. A més, tenen molta confusió amb el tema de l'obligatorietat i recomanació de publicar en obert o depositar en repositoris. Moltes vegades depositen documents dels quals no tenen permís per a fer-lo, sobretot en el cas de publicacions més antigues, quan no existien les llicències Creative Commons.

Així mateix, com a conseqüència de la possibilitat de descàrrega de l'informe de sexennis des del Portal de Producció Científica UV, molts PDIs consulten la seua fitxa i comproven que no es troba tota la seua producció, la qual cosa els sorprén perquè pensen que, si ho tenen tot introduït en GREC, hauria d'aparèixer en el Portal.

Encara que s'ha fet formació i n'hi ha material d'ajuda suficient (guies i vídeos, ajuda del Portal), de cara a les millores possibles per a la campanya de l'any que ve, potser deuriem de "fer pedagogia" dels punts més problemàtics, com ara:

1. Insistir en el fet que el Portal de Producció Científica NO és GREC, ni tampoc Roderic. De moment, aquestes tres plataformes són independents i el que apareix en una potser no apareixerà en altra.
2. Insistir en el tema dels drets d'autor i els permisos perquè sàpiguen el que poden i no poden depositar a text complet. Explicar-les que ANECA NO obliga a dipositar els pdfs si l'autor no té els permisos, el que demana és l'url (handle, doi) que demostra que l'aportació s'ha inclòs en un repositori, encara que només es puga accedir a les metadades.
3. Suggestir-los que, ja que el Portal dona l'opció de descàrrega de l'informe de sexennis, mantinguen els seus perfils al dia, revisant les publicacions que hi apareixen, i no deixar-lo tot per al moment en què s'obre la convocatòria d'ANECA, el que suposa una allau de documents que les biblioteques i els administradors del repositori han de validar en un termini de temps molt curt.