



ESTRATÈGIA DE RECERCA A LA FACULTAT DRET¹

I. PANORAMA ACTUAL DE LA RECERCA A LA FACULTAT DE DRET

Durant el curs acadèmic 2016-2017 es va dur a terme l'anàlisi dels inputs i els outputs del període 2007-2015, amb l'objectiu de disposar d'elements per valorar l'estat de la recerca a la Facultat de Dret.ⁱ Aquesta anàlisi s'ha basat en el mapeig de les dades que es publiquen al GREC, i està a disposició del conjunt de la comunitat investigadora de la Facultat des del març de 2017. Aquesta primera anàlisi permet identificar llacunes i oportunitats en la nostra activitat de recerca, així com aclarir quines són les necessitats a mitjà i llarg termini.

L'anàlisi inicial feta dona una visió objectiva de l'escala i l'abast de les activitats de recerca en l'àmbit de les diferents àrees de coneixement i dels grups de recerca (SGR) adscrits a la Facultat. De manera resumida, les dades del GREC per al període analitzat constaten els aspectes següents:

a) Pel que fa als inputs:

- En primer lloc, l'input que ha generat la recerca a la Facultat de Dret només representa el 8 % del total produït en l'àmbit de les ciències socials de la UB al llarg del període, mentre que, per exemple, el nombre d'alumnes matriculats a la Facultat en representa el 45 % i el nombre de PDI de la Facultatⁱⁱ un percentatge similar. Hi ha, doncs, una clara desproporció entre el que representa la Facultat com a institució docent i el que produeix en termes d'inputs de recerca.

- La segona consideració fa referència a la capacitat de generar inputs per a la Facultat, que està concentrada en dues àrees de coneixement, que representen més del 40 % del total produït en aquest període. Les altres tretze àrees representen, de manera conjunta, el cinquanta i escaig restant.

- L'origen dels inputs (transferència o recerca) descriu la tercera de les característiques de la Facultat: el total d'euros aconseguits en transferència és de 3.266.480 (ingressos en concepte de contractes i convenis), i el total d'euros aconseguits en projectes i grups de recerca és de 4.147.535 (ingressos en concepte de grups consolidats, projectes de recerca i projectes europeus). Pel que fa al que ens ocupa, la similitud de les proporcions demostra la debilitat de la recerca que es du a terme a la Facultat, ja que aquesta necessita una estabilitat dels ingressos que no proporciona, lògicament, la transferència. Per il·lustrar aquesta idea es pot assenyalar, per exemple, que el conjunt de la Facultat ha obtingut una cinquantena de projectes del Ministeri en aquest període, malgrat que el seu valor econòmic és reduït (2.713.129 euros en projectes de recerca i 1.335.391 euros en projectes europeus) si es compara amb ciències socials (38.612.379 euros en projectes de recerca i

¹ Per tal d'alleugerir el text, les paraules que fan referència a persones s'entenen en sentit genèric i tenen un valor masculí i femení.



26.676.283 en projectes europeus) o amb el conjunt de la UB (221.957.686 euros en projectes de recerca i 80.462.143 euros en projectes europeus).

- Finalment, una darrera consideració que cal tenir en compte és que en convocatòria d'ajuts per donar suport als grups de recerca (SGR 2014-2017) la Facultat va veure reconeguts vint SGR (més dos d'externs), dels quals només dos van rebre finançament. En la convocatòria de 2017 (SGR 2017-2019) se n'han reconegut quinze, dels quals onze van demanar finançament. Només s'ha atorgat finançament a dos SGR.

b) Pel que fa als outputs:

- El nivell de producció acadèmica de la Facultat respecte del conjunt de les ciències socials és similar a l'input aconseguit: al voltant d'un 6 % de les publicacions en revistes estrangeres i el 10 % de les publicacions en llibres d'editorials estrangeres. En nombres absoluts representa al voltant de 700 articles en revistes internacionals en 9 anys, que equival a dir 3,7 articles per PDI de la Facultatⁱⁱⁱ en pràcticament una dècada. En canvi, la Facultat representa el 29,3 % de les publicacions en revistes nacionals i el 26,5 % de les publicacions en llibres d'editorials nacionals. La falta d'internacionalització de la recerca de la Facultat és la quarta característica a què haurà de respondre aquest document.

- Hi ha molt poques publicacions en revistes indexades a l'ISI WoS: al voltant de 40 articles, dels quals menys de la meitat han estat editats en una revista Q1 o Q2. A més, gairebé totes estan concentrades en una sola àrea. És cert, però, que en aquest període s'observa una lleugera tendència a un increment del nombre d'articles publicats en els quartils superiors (en la base de dades Carhus+) en detriment d'aquells editats en revistes QC i QD.

- El nombre de participacions en congressos internacionals, que és força elevat, no és proporcional al nombre de publicacions internacionals que en podrien sortir.

II. PREMISSES PER A UNA ESTRATÈGIA DE RECERCA DE LA FACULTAT DE DRET

Les consideracions prèvies per a l'establiment d'una estratègia de recerca de la Facultat de Dret passen per:

- valorar quines poden ser les línies a què es dona prioritat,
- valorar quina pot ser la població destinatària de les accions principals,
- valorar com s'haurien d'organitzar les estructures de suport,
- valorar quin pes hauria de tenir la internacionalització,
- valorar com s'hauria de dur a terme l'avaluació de l'activitat de recerca de la Facultat,
- valorar com s'hauria de distribuir el finançament que prové del Contracte programa de recerca del Vicerectorat de Recerca.



a) La recerca que es fa a la Facultat de Dret té **una dimensió tant fonamental com aplicada**. L'impacte que té en la pràctica i la reflexió que comporta, tant des del punt de vista de l'anàlisi empírica com de la construcció normativa o de les relacions polítiques de poder, han estat fonamentals per al desenvolupament de les nostres societats i del marc jurídic i polític que ens governa.

Des d'una perspectiva temàtica, cal **identificar un nombre adequat de prioritats temàtiques** que tinguin en compte les diferents **àrees d'interès tradicional del PDI** de la Facultat, a la vegada que s'encoratgen **enfocaments més innovadors i interdisciplinaris**, d'una manera coherent amb l'entorn nacional i internacional de la recerca en els àmbits que ens són propis. Amb la concreció d'aquestes àrees es podrà potenciar la recerca que es fa des de la Facultat, com la que fan l'institut Transjus o altres centres de recerca o observatoris temàtics de caire transversal.

b) Cal definir quina és la **població diana** de les accions d'aquesta estratègia de recerca. En aquest punt hi ha diversos elements a tenir en compte:

Els recursos que rep la Facultat en concepte d'inputs i d'outputs de recerca actualment provenen de la meitat de les àrees de coneixement. Aquests recursos són els que després es redistribueixen al conjunt de la Facultat en la forma de les accions que es fan des del Vicedeganat de Recerca, o des del Vicerectorat quan és aquest que els assigna.

Qualsevol acció per promoure una recerca de qualitat amb impacte i visibilitat, no només nacional sinó també internacional, no comença a tenir efectes reals – especialment pel que fa al retorn amb l'obtenció de recursos i a la seva rendibilitat– fins al cap d'uns anys. En qualsevol cas, aquesta decisió té una rellevància clara pel relleu generacional a la Facultat.

Un altre element a tenir en compte és que una part important de l'activitat que es valora com a recerca competitiva segurament encaixa millor en el concepte de transferència del coneixement, un àmbit que, d'altra banda, cal visualitzar molt més i conduir de manera que tingui algun retorn per a la Facultat. De fet, hi ha una part molt important del PDI de la Facultat que fa recerca des d'una perspectiva eminentment aplicada, i que es beneficiaria a bastament d'accions que potenciessin la **transferència del coneixement** per millorar l'impacte que té dins i fora de l'àmbit acadèmic, a partir d'iniciatives com, per exemple, la creació d'un grup de treball PIMEC-TransJus sobre *better regulation*.

c) Un entorn que afavoreixi una recerca de qualitat requereix **estructures de suport** adients, que permetin optimitzar millor la tasca i els resultats del PDI de la Facultat.

Això exigeix optimitzar les estructures actuals de què disposa la Facultat a través dels SGR, l'institut i els observatoris de recerca i les xarxes de recerca de les quals formen part els investigadors individualment. Un aspecte que cal abordar de manera conjunta és el paper que té actualment l'únic institut de recerca de la Facultat amb caràcter interdisciplinari.



La recerca ha de tenir el suport de personal tècnic i administratiu qualificat, ja que aquest personal treballa en estreta col·laboració amb el PDI. Més enllà de les tasques de gestió econòmica dels projectes, aquest personal ha de poder fer funcions de suport especials (per exemple respecte de la participació del PDI en projectes nacionals o de la UE, la col·laboració amb altres centres de recerca o la internacionalització de la recerca que es fa a la Facultat).

La recerca també depèn dels mitjans que permeten dur a terme aquesta activitat, i que en el nostre cas tenen un caràcter estratègic, principalment una biblioteca adequadament dotada i la subscripció a bases de dades d'abast nacional i internacional.

d) La **internacionalització de la recerca** que es fa a la Facultat és un element clau. En principi la recerca és internacional per naturalesa, però la seva complexitat i la dimensió estatal, i sobretot el repte que representa obtenir un finançament competitiu, requereixen un enfocament més estratègic, tant des de la Facultat com des dels mateixos SGR i del PDI individualment.

La internacionalització de la recerca es manifesta sobretot en els outputs que produïm, especialment en publicacions estrangeres, i la participació en congressos i xarxes internacionals, a més de la tradicional cooperació bilateral. Però és també cada vegada més important augmentar la capacitat d'obtenir recursos i de desenvolupar la recerca a nivell internacional.

e) És necessari desenvolupar les eines per **mesurar correctament** l'activitat de recerca que es fa a la Facultat, dels SGR i del PDI, i cal incidir en els òrgans interns i externs que l'avaluen per **afavorir el reconeixement dels elements específics d'avaluació de la recerca** propis de cada àmbit de coneixement.

La pressió per superar les contínues avaluacions pot acabar incidint en l'elecció de l'objecte de recerca. Això pot conduir a una visió a curt termini de l'activitat de recerca: triar temes «segurs» i buscar resultats immediats per garantir una publicació fiable i de qualitat. Això pot desincentivar la recerca més innovadora i pot tenir una influència distorsionadora en la manera en què el PDI du a terme la seva tasca. És convenient identificar i impulsar projectes de risc, amb el suport de la comissió de recerca i l'institut TransJus, específicament en matèries en què puguin intervenir altres Facultats de la UB.

f) El **finançament** que s'obté del **Contracte programa** de recerca del Vicerectorat de Recerca, que en els dos últims anys naturals 2016 i 2017 ha atorgat 22.601 euros (2016) i 22.601 euros (2017), s'ha de destinar a les activitats estratègiques, i per tant cal revisar les prioritats actuals.



III - OBJECTIUS DE L'ESTRATÈGIA DE RECERCA DE LA FACULTAT DE DRET

A partir d'aquí, els objectius generals d'aquesta estratègia es poden concretar en els següents:

1. Generar una recerca que tingui un impacte en la societat mitjançant el desenvolupament del coneixement bàsic i aplicat

Un entorn per dur a terme una recerca de qualitat ha d'afavorir la recerca de qualitat que tingui un **impacte en la societat** i que permeti desenvolupar el coneixement bàsic i aplicat en l'àmbit científic, socioeconòmic i cultural. Això implica que un índex per valorar la recerca es relacioni amb la seva rellevància per abordar les qüestions actuals i de futur en l'àmbit nacional i internacional.

El PDI ha de mirar més enllà de les fronteres de la seva pròpia disciplina i de la pròpia Facultat, perquè al cap i a la fi la societat necessita solucions a grans qüestions locals, nacionals i globals. La Facultat ha de promoure la col·laboració **interdisciplinària**, que ha de combinar amb els perfils disciplinaris de recerca tradicionals. Des de diversos fòrums internacionals s'ha subratllat el paper essencial de la recerca interdisciplinària a l'hora d'abordar problemes complexos, i la importància de la recerca interdisciplinària per generar capacitat d'innovació universitària.

En aquesta línia, l'institut de recerca jurídica TransJus té un paper essencial per formar investigadors de diferents disciplines en la interdisciplinarietat i propiciar la col·laboració en temes de recerca transversals.

D'altra banda, és recomanable que la recerca del PDI s'alineï, en la mesura del possible, amb els programes que disposen d'un **finançament competitiu**: a nivell europeu amb Horitzó 2020; a nivell nacional amb les línies de recerca promogudes des del govern de l'Estat; i a nivell autonòmic amb les diverses convocatòries de l'Administració pública i les entitats privades.

La **transferència del coneixement** que fa la Facultat s'ha de valorar adequadament, ja que aporta un element d'interacció amb la societat molt important. Caldria promoure relacions més estretes, duradores i innovadores amb les empreses, el sector públic i les organitzacions, relacions que contribuïssin a trobar solucions als reptes a què s'enfronta la **societat a nivell local, regional i global**. De fet, les àrees que demanen nous coneixements i innovacions s'identifiquen sovint per la col·laboració amb actors socials.

És crucial també que els actors externs que ens interessin sàpiguen què fem. No n'hi ha prou a publicar en revistes científiques especialitzades, també calen activitats de comunicació d'aquests resultats i fer visible la tasca de recerca duta a terme a la Facultat amb iniciatives de difusió i de divulgació.

a) Fites^{iv}

Fites	2017	2020	2025
Participació del PDI ^v en les convocatòries competitives de recerca ^{vi}	49,7 %	55 %	65 %
Taxa d'èxit en els convocatòries competitives a nivell estatal ^{vii}	53 %	60 %	70 %
Publicacions dins dels dos primers quartils de les revistes especialitzades (ISI, SCOPUS i CARHUS) ^{viii}	ISI: 2,0 % CARHUS: 34,3 %	ISI: 5 % CARHUS: 40 %	ISI: 15 % CARHUS: 50 %
Publicacions en llibres o capítols de llibres en editorials de referència internacional (SPI) ^{ix}	?	10 %	25 %
Incorporació de càtedres temàtiques amb finançament competitiu internacional ^x	3	4	6
Incorporació de càtedres UB no competitives amb finançament extern ^{xi}		2	≥ 5
Incorporació del PDI a les xarxes o plataformes científiques (<i>Academia, Research Gate, etc.</i>) ^{xii}	27,8 %	35 %	60 %
Incorporació de la producció científica dels investigadors al repositori de la UB ^{xiii}	19,4 %	25 %	50 %
Publicacions dels investigadors en accés obert	?	?	30 %

b) Accions

1.1. Priorització d'àmbits temàtics	2018-2019	<p>1.1.1. Establir línies de recerca interdisciplinàries vinculades amb els nous reptes que afronta la societat actual, incloent-hi la recerca bàsica i l'aplicada i tenint en compte les línies de recerca promogudes pel programa Horitzó 2020, i a nivell estatal:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Vertebració del poder i territori ○ Governança institucional i financera ○ Drets Fonamentals i vulnerabilitat ○ Societat Global, digital i de la informació ○ Noves formes de resolució de conflictes ○ Tipificació, socialització i 	<p>Deganat</p> <p>Comissió de Recerca</p> <p>Programa de doctorat</p>
--	-----------	---	---

		<p>persecució de la criminalitat</p> <ul style="list-style-type: none"> o Justícia ambiental i desenvolupament sostenible o Gènere i Dret 	
		1.1.2. Incentivar les publicacions en revistes especialitzades premiant els SGR amb un major nombre de publicacions a quartil 1 i 2 JCR i Carhus+ A/B en l'últim trienni, mitjançant el CPR (5 % CPR de lliure disposició).	Deganat Comissió de Recerca
		1.1.3. Organització de seminaris: difusió dels resultats científics del PDI i promoció de les línies de recerca prioritàries; mecanismes i noves eines per a la millora de la recerca interdisciplinària.	Deganat Comissió Recerca TransJus
	2019-2022	1.1.4. Donar suport als SGR que treballen les línies prioritzades amb l'assistència de «col·laboradors de recerca» (5 estudiants d'últim any dels graus, sense retribució econòmica però amb 6 ECTS de pràctiques no curriculars).	Deganat Comissió de Recerca SGR ICE
1.2. Transferència del coneixement	2018-2019	1.2.1. Establir mecanismes per a la col·laboració amb els actors externs amb la creació d'un consell assessor i el desenvolupament d'una plataforma i un model de col·laboració.	Deganat
1.3. Difusió de la recerca entre la comunitat científica	2018-2019	1.3.1. Organització de tallers: suport per a la publicació en repositoris d'accés obert i en portals de citacions bibliogràfiques, difusió dels resultats de recerca a les xarxes científiques en accés obert, formació sobre com atraure l'interès en la nostra recerca entre els operadors externs.	Deganat CRAI ICE
	2019-2022	1.3.2. Fer un seguiment de la incorporació dels resultats de la recerca al repositori de la UB per indexar-los a les bases de dades internacionals.	Deganat CRAI
		1.3.3. Fer càpsules informatives dels actes científics que es fan a la Facultat i dels resultats de la recerca del PDI per contribuir al debat públic a través de les xarxes socials.	Deganat Comunicacions



2. Crear un entorn de recerca de qualitat

Un entorn de recerca de qualitat necessita, en primer lloc, investigadors. Potser no tot el PDI de la Facultat està interessat prioritàriament en aquesta activitat, però és obvi que si no hi ha una implicació rellevant de bona part del PDI no hi ha recerca, ni bona ni dolenta. Cal **implicar més PDI** sènior, i sobretot júnior, a les activitats de recerca, ja que aquest és un element indispensable per garantir el relleu generacional i la competitivitat de la Facultat.

Igualment, un entorn de recerca de qualitat requereix millorar les estructures de recerca actuals de la Facultat. Les accions de millora s'han de dur a terme en tots els àmbits i han de comprendre des de la tasca del PDI que es fa en solitari fins al conjunt de les estructures de suport de la recerca en xarxa a la Facultat i a la UB. **L'Oficina de Gestió de la Recerca de la Facultat** és una peça clau, la dotació i el funcionament de la qual s'ha d'analitzar amb cura per establir les mesures que garanteixin el compliment de les seves funcions, especialment adequar el nombre del PAS dedicat a les tasques de gestió de la recerca de la Facultat i revisar els procediments de suport als investigadors per a la gestió econòmica dels projectes de recerca nacionals.

L'institut TransJus i els observatoris de recerca (Observatori de Bioètica i Dret, Observatori del Sistema Penal i Drets Humans, Observatori de Dret Públic - IDP) tenen un paper essencial per articular i catalitzar la recerca de bona part del PDI en els àmbits que els són propis. Cal promoure totes les sinèrgies necessàries per tal d'optimitzar-ne els recursos, mitjançant accions conjuntes que afavoreixin l'assoliment de les fites d'aquesta estratègia de recerca.

Els entorns acadèmics amb massa crítica es creen allà on es dona a les persones l'oportunitat de créixer en experiència i maduresa com a membres de la comunitat científica universitària internacional. La Facultat, i especialment el **Programa de doctorat**, és el camp de cultiu per a joves talents. Per tant, també és responsabilitat nostra formar els acadèmics del futur i oferir-los el millor entorn possible per desenvolupar-se.

En una gran part, especialment en els darrers anys, la recerca es fa en el marc dels **grups de recerca**, més que individualment. Cal aprofitar, a més, les possibilitats d'harmonitzar algunes accions que es duen a terme en els SGR per tal de crear un **enfocament més integrat i transversal** i, amb això, fer aquests grups més potents. Això es pot fer per la via de **potenciar** des del Deganat la participació del PDI en la **recerca nacional i internacional en xarxa**.

a) Fites

Fites	2017	2020	2025
PDI que du a terme una activitat de recerca estable i participa en la producció dels SGR. ^{xiv}	57,5 %	65 %	70 %
Projectes competitius del Ministeri que es concedeixen amb la possibilitat d'incorporar-hi un becari.	30 %	40 %	50 %



Beques «vives» predoctorals APIF, FI, FPU, ADR. ^{xv}	4 APIF, 4 FPI, 3 FI, 4 FPU, 2 ADR, 1 La Caixa (total 18)	5 APIF, 5 FPI, 4 FI, 5 FPU, 3 ADR (total 22)	6 APIF, 6 FPI, 5 FI, 6 FPU, 3 ADR (total 26)
Tesis en el marc del doctorat industrial	2	5	10
Incorporació de contractes Ramón y Cajal i ICREA amb capacitat de lideratge científic. ^{xvi}	1 RyC 1 ICREA	1 RyC 1 ICREA	2 RyC 2 ICREA
Ingressos mitjans anuals derivats del finançament obtingut en projectes competitius estatals. ^{xvii}	158.200 €	200.000 €	300.000 €
Ingressos anuals derivats d'activitats de transferència (contractes i convenis amb empreses i institucions).	564.163 €	580.00 €	600.000 €

b) Accions

2.1. Augmentar la implicació del PDI en les activitats de recerca	2018-2019	2.1.1. Organització d'un seminari: PDI amb experiència en la participació i la gestió de projectes nacionals i internacionals.	Deganat ICE
		2.1.2. Incentivar els SGR que han fet una bona captació i gestió a llarg termini (tres anys) dels recursos que es destinen a la recerca, mitjançant el CPR (5 % CPR de lliure disposició).	Deganat Comissió de Recerca SGR
2.2. Formació per a la recerca	2018-2019	2.2.1. Revisar les línies de recerca actuals del Programa de doctorat per alinear-les amb les línies prioritàries de l'estratègia de recerca.	Deganat Programa de doctorat
	2019-2022	2.2.2. Vincular l'admissió de nous doctorands al desenvolupament de línies de recerca del Programa de doctorat, al valor del seu currículum per a la Facultat i a la seva experiència internacional prèvia.	Programa de doctorat EDUB
		2.2.3. Promoure les tesis doctorals internacionals, i la modalitat de la cotutela amb universitats estrangeres.	Programa de doctorat EDUB
		2.2.4. Promoure les tesis doctorals industrials, en col·laboració amb empreses i entitats públiques i privades i mitjançant un conveni amb les PIMEC.	Programa de doctorat EDUB
2.3. Revisar i reordenar els recursos i les	2018-2019	2.3.1. Analitzar el funcionament i la dotació de l'Oficina de Recerca de la Facultat i establir mesures per millorar-los.	Deganat Administració de Centre

estructures de suport a la recerca			Oficina de Recerca
		2.3.2. Revisar el procediment per facilitar als investigadors externs, predoctorals i postdoctorals l'accés als recursos electrònics del CRAI/Biblioteca de la Facultat.	Deganat CRAI
		2.3.2. Revisar les prioritats i la distribució del Contracte programa de recerca.	Deganat Comissió de Recerca
		2.3.3. Adequar els espais dedicats als investigadors pre-doctorals	Deganat Administració del Centre CRAI
	2019-2022	Reforçar l'oficina amb un tècnic per donar suport als investigadors, de manera que es guanyi operativitat a l'hora d'ajudar a preparar projectes, organitzar seminaris, etc.	Deganat Administració de Centre Oficina de Recerca
		2.3.3. Promoure l'ús conjunt de la infraestructura de la Facultat i la col·laboració entre les diferents unitats de recerca de la Facultat (grups, centres, observatoris i TransJus) per optimitzar al màxim les estructures de xarxa.	Deganat Administració de Centre TransJus Observatoris i càtedres SGR
		2.3.4. Promoure la col·laboració amb el sector públic i privat que incentivi les iniciatives de cerca de recursos externs (convocatòries i licitacions) i de recursos procedents de <i>fundraising</i> o <i>crownfunding</i> , mitjançant reunions periòdiques i en col·laboració amb el Consell Assessor de la Facultat de Dret.	Deganat
		2.3.5. Adequar els espais dedicats als investigadors postdoctorals estrangers convidats pels SGR.	Deganat Administració de Centre

3. Internacionalitzar la recerca que es fa a la Facultat de Dret

No només cal promoure la recerca rigorosa, innovadora i amb impacte, sinó que també s'ha d'insistir en la importància de les col·laboracions internacionals i en la visibilitat de la nostra recerca arreu del món.

L'abast de la recerca que es fa a la Facultat de Dret té una dimensió nacional molt important, sens perjudici que en certes àrees sigui més visible més enllà d'aquest marc i, al contrari, tingui un marcat caràcter internacional. D'altra banda, tot i que tradicionalment estan centrats en l'àmbit nacional, segurament molt pocs àmbits temàtics de la recerca que es fa a la Facultat s'escapen dels fenòmens d'europèitziació i d'internacionalització.

Cal abordar de manera general aquesta qüestió des d'una perspectiva internacional, tant pel que fa a la participació del PDI en la recerca en xarxa com als mitjans de difusió del coneixement que es genera. La internacionalització de la recerca de la Facultat es pot fer a través de dues vies: utilitzant els mecanismes actuals i els programes de suport d'una manera més eficaç, i creant noves iniciatives amb un enfocament més estratègic de les col·laboracions internacionals actuals i futures. Això requereix promoure la participació del PDI i dels SGR en associacions i projectes internacionals, i a la vegada exigeix «internacionalitzar» els resultats de la seva recerca.

a) Fites

Fites	2017	2020	2025
PDI que participi en propostes que es presentin a les convocatòries competitives d'àmbit internacional. ^{xviii}	4,8 %	6 %	15 %
Participació en convocatòries de mobilitat internacional per a la recerca nacionals (José Castillejo y Salvador de Madariaga, etc.) o internacionals (Fulbright, Marie Curie, EURIES, etc.).	4,8 %	8 %	20 %
PDI amb un permís sabàtic per a activitats de recerca. ^{xix}	1	2	3
PDI convidat per a activitats de recerca (amb finançament extern).	20	30	40
Publicació de la recerca del PDI en llengua anglesa a les revistes especialitzades. ^{xx}	12,3 %	15 %	35 %
Contribucions del PDI en capítols de llibres o participació com a editors en obres que es publiquin a l'estranger en llengua anglesa. ^{xxi}	11,8 %	15 %	35 %

b) Accions

3.1. Afavorir la presència internacional del PDI de la	2018-2019	3.1.1. Acció de modernització i d'optimització de la pàgina web de recerca de la Facultat (actualització i traducció al castellà i a l'anglès), mitjançant el CPR (10 % del CPR).	Deganat Comunicacions Serveis Lingüístics
---	-----------	---	---

Facultat		3.1.2. Establir una relació constant amb l'Oficina de Projectes Internacionals de Recerca (OPIR), amb sessions periòdiques d'informació, per facilitar i donar suport a la participació en projectes i consorcis de la UE i internacionals.	Deganat OPIR
		3.1.3. Donar suport al PDI implicat o que vol participar en projectes europeus i internacionals. Això es pot fer mitjançant: <i>a)</i> Programa de Personal Técnico de Apoyo a la I+D+I del MINECO (conv. octubre 2018) <i>b)</i> contractació d'un tècnic a mitja jornada un cop per setmana, mitjançant el CPR (10 %), conjuntament amb l'institut TransJus.	Deganat OPIR Administració Centre TransJus
	2019-2022	3.1.4. Promoure la publicació dels treballs de recerca en anglès, en revistes de prestigi d'abast internacional o en editorials estrangeres de referència, mitjançant les xarxes científiques i les xarxes socials a què pertany la Facultat.	Deganat Comissió de Recerca Comissió de Recerca
3.2. Mobilitat internacional del PDI de la Facultat per a activitats de recerca	2018-2019	3.2.1. Participar en el nou programa de mobilitat <i>Staff Exchange Scheme</i> del grup de treball de Dret de la xarxa LERU (mitjançant Erasmus+).	Deganat Comissió de Recerca
		3.2.2. Promoure l'elaboració pels departaments d'un pla triennal del PDI que pogués tenir un semestre o un any sabàtic per a recerca.	Deganat Departaments SGR
		3.2.3. Promoure, mitjançant la web de la Facultat i les xarxes socials, els programes existents d'ajuts a la mobilitat del PDI per fer estades de recerca a l'estranger.	Deganat
	2019-2022	3.2.4. Participació a les convocatòries Marie Curie i Fulbright com a centre d'acollida.	Deganat Comissió de Recerca Administració de Centre
		3.2.5. Crear un programa adreçat a investigadors estrangers (<i>call for visiting researchers /professors</i>) per visitar o fer una estada de recerca a la Facultat, mitjançant les convocatòries actuals.	Deganat Comissió de Recerca Administració de Centre OMPI

4. Impulsar una recerca que també es pugui incorporar a les activitats docents

En recerca i docència hi ha una retroalimentació, especialment en els casos de doctorat i màster, en la mesura que els ensenyaments que s'imparteixen a la Facultat estan basats també en el coneixement que adquireix el PDI a través de la recerca que fa i que són clau per a la qualitat de l'aprenentatge dels nostres alumnes.

La interrelació de la docència i la recerca en els programes de màster ha de ser un element fonamental, que ens defineixi. En la majoria de programes de màster, els estudiants poden tenir un paper actiu com a investigadors, encara que només sigui en l'elaboració del TFM; per tant, seria normal que poguessin desenvolupar les seves habilitats participant en la recerca que es fa a la Facultat.

La Facultat ha de valorar també l'aportació del PDI que fa recerca sobre les competències i les habilitats dels professionals del dret del futur per a l'exercici de la professió en un món globalitzat, que també constitueixen reptes que necessiten respostes científiques. Tot i l'especificitat d'aquest àmbit, aquesta recerca és clau en la capacitació en habilitats professionals i en la formació en valors com la responsabilitat i la justícia social.

a) Fites

Fites	2017	2020	2025
Incorporació de col·laboradors de recerca entre els estudiants de grau.		2	5
Vinculació dels TFM a l'activitat dels SGR o a projectes de recerca competitius.		10 %	30 %
Equips estables d'investigadors en àmbits de <i>Legal Education</i> .			2

b) Accions

4.1. Afavorir la participació de l'alumnat en la recerca	2018-2019	4.1.2. Convocar 2 places de col·laborador de recerca entre els alumnes dels dos últims anys de grau dels ensenyaments de la Facultat, amb el reconeixement de 3 crèdits de lliure elecció.	Deganat Caps d'estudis Comissió de Recerca
	2019-2022	4.1.3. Convocar 3 places de col·laborador de recerca entre els alumnes dels dos últims anys de grau dels ensenyaments de la Facultat, amb el reconeixement de 3 crèdits de lliure elecció.	Deganat Caps d'estudis Comissió de Recerca

4.2. Promoure, facilitar i difondre els resultats de la recerca en la disciplina del dret (<i>Legal Education</i>)	2018-2019	4.2.1. Donar suport a la creació d'un equip estable de treball sobre <i>Legal Education</i> .	Deganat
	2019-2022	4.2.2. Organitzar un congrés internacional sobre <i>Legal Education</i> .	Deganat SGR

5. Afavorir l'avaluació sistemàtica i qualitativa de la recerca

Ara mateix els sistemes d'avaluació disponibles són essencialment quantitius, i són en funció de quan i on es publica el treball, per la qual cosa no es pot assegurar que compleixin l'objectiu d'una avaluació qualitativa. Això crea una pressió que pot portar a una dinàmica de «publicar per publicar», o inclús a classificar com a resultats de recerca productes que són pròpiament transferència del coneixement. Tanmateix, en la ciència jurídica, per la relació que hi ha entre la recerca fonamental i la recerca adreçada a la pràctica professional, i pel seu enfocament sovint centrat en el dret positiu nacional, la distinció entre recerca i treballs de caire professional a vegades és borrosa.

És important que el PDI conegui els nous models d'avaluació de la recerca. Això hauria de facilitar una major participació del PDI en processos d'avaluació nacional, però sobretot d'àmbit internacional (per exemple Horitzó2020, ERC, etc.). Finalment, és necessari projectar els nostres interessos cap a la millora dels processos d'avaluació en aquells àmbits i amb aquells actors que hi estan implicats (editorials especialitzades, revistes científiques, organismes públics, etc.).

a) Fites

Fites	2017	2020	2025
Participació del PDI en els processos d'avaluació d'àmbit nacional ^{xxii}	AGAUR:1,46 % MINECO: 0 % AQU: 6,3 %	AGAUR:4 % MINECO: 5 % AQU: 10 %	AGAUR:4 % MINECO:10 % AQU: 15 %
Participació del PDI en els processos d'avaluació d'àmbit internacional, principalment Horitzó 2020 i 9è Programa marc UE, i ERC ^{xxiii}	0	2 %	5 %
Participació del PDI en comitès editorials d'editorials i revistes especialitzades ^{xxiv}	17,56 %	20 %	30 %

b) Accions

<p>5.1. Donar suport al coneixement dels processos d'avaluació de la recerca</p>	<p>2018-2019</p>	<p>5.1.1. Organitzar una jornada per formar i promoure la participació del personal investigador en processos d'avaluació de projectes i d'avaluació de la recerca nacionals i internacionals.</p>	<p>Deganat OPIR OGR ICE</p>
<p>5.2. Donar suport a la preparació dels trams de recerca o sexennis</p>	<p>2018-2019</p>	<p>Organitzar un taller sobre la cerca de la informació bibliomètrica disponible a la xarxa sobre la revista o editorial en què s'han publicat les aportacions que se sotmeten a avaluació.</p>	<p>Deganat CRAI Biblioteconomia ICE</p>
		<p>Donar suport a la cerca d'informació bibliomètrica relativa a la localització de citacions rebudes (articles de revistes, llibres), mitjançant el CRAI.</p>	<p>Deganat CRAI</p>
	<p>2019-2022</p>	<p>Impulsar un projecte de recerca, amb finançament del Ministeri, amb la Facultat de Biblioteconomia i Documentació sobre l'avaluació bibliomètrica de la recerca jurídica.</p>	<p>Deganat Biblioteconomia CRAI SGR</p>



ANNEX: INDICADORS

1. Generar una recerca que tingui un impacte en la societat, mitjançant el desenvolupament del coneixement bàsic i aplicat:

- Nombre de PDI a la Facultat (Afers Generals)
- Nombre de PDI en cada línia de recerca prioritària de la Facultat (Secretaria)
- Nombre de SGR amb «col·laboradors de recerca» (segons la Secretaria d'Estudiants no existeix la figura d'un estudiant que participi en la recerca dins d'un grup de recerca, i que en conseqüència tingui un reconeixement de crèdits)
- Nombre d'assistents als seminaris de recerca, als tallers i a les jornades (Deganat-ICE)
- Nombre de resultats de recerca incorporats al repositori de la UB (CRAI)
- Taxa d'èxit en les convocatòries competitives d'àmbit nacional i autonòmic (OGR)
- Nombre de PDI amb perfil a les xarxes científiques en accés obert (Deganat)
- Quantitat obtinguda mitjançant les convocatòries competitives MINECO (OGR)
- Quantitat en concepte de transferència del coneixement mitjançant convenis amb entitats externes i per prestació d'obra o serveis (parcialment Afers Generals i FBG)

2. Crear un entorn de recerca de qualitat:

- Nombre de PDI convidat (Deganat, OMPI)
- Nombre de contractes Ramón y Cajal i ICREA (Afers Generals)
- Nombre de projectes competitiu sol·licitats i concedits (OGR)
- Nombre d'assistents als seminaris de recerca, als tallers i a les jornades (Deganat-ICE)
- Nombre de beques predoctorals vives (Afers Generals)
- Nombre d'empreses PIMEC i d'institucions públiques amb conveni (Escola de Doctorat)
- Nombre de tesis doctorals internacionals, de cotuteles i de tesis industrials (Escola de Doctorat)
- Nombre de projectes competitiu i xarxes finançats en convocatòries públiques (OGR)
- Nombre de projectes competitiu finançats per institucions internacionals (OGR/OPIR)
- Nombre d'observatoris, càtedres o centres de recerca de caràcter interdisciplinari (web de recerca)
- Nombre de bases de dades en què hi ha subscripta la Biblioteca de la Facultat (CRAI)

3. Internacionalitzar la recerca que es fa a la Facultat de Dret:

- Nombre d'assistents a les sessions d'informació (Deganat)
- Nombre d'entrades a la web de la Facultat relatives a les convocatòries d'ajuts internacionals i congressos internacionals (Deganat)
- Nombre de PDI que lideri propostes que es presentin a les convocatòries competitives d'àmbit internacional (OGR/OPIR)
- Nombre de PDI que participi en propostes que es presentin a les convocatòries competitives d'àmbit internacional (OGR/OPIR)
- Taxa d'èxit en les convocatòries internacionals (OGR/OPIR)



- Nombre de PDI que obté finançament per a una mobilitat per fer recerca a l'estranger (OGR)
- Nombre de PDI estranger que visita la Facultat, amb detall de postdoctorals o sèniors (Deganat)

4. Impulsar una recerca que també es pugui incorporar a les activitats docents:

- Nombre de col·laboradors de recerca
- Nombre de TFM vinculats a les línies de recerca i als SGR
- Nombre de professors amb una tasca significativa en *Legal Education*

5. Afavorir l'avaluació sistemàtica i qualitativa de la recerca:

- Nombre d'assistents als seminaris i tallers (Deganat)
- Nombre de sol·licituds de suport a la cerca de la informació bibliomètrica relativa a la localització de citacions rebudes (Deganat)
- Nombre de PDI que participa com a avaluador en convocatòries públiques (AGAUR / AQU/ MINECO / CORDIS)

ⁱ «Informe de les dades de recerca de la Facultat de Dret 2005-2015», disponible al Campus Virtual del PDI.

ⁱⁱ L'input correspon als investigadors que són o han estat PDI de la Facultat.

ⁱⁱⁱ L'output correspon als investigadors que són o han estat PDI de la Facultat.

^{iv} Cal concretar una via d'adaptació de cada secció per a l'assoliment d'aquestes fites, per tal de poder ajustar-s'hi en un termini de dos anys

^v A les taules de **fites**, la referència al PDI és a PDI a temps complet. No obstant això, inclou 18 becaris predoctorals i 6 PDI amb el vincle tancat al GREC perquè estan de comissió de serveis o serveis especials.

^{vi}

	2016	2017
PDI en projectes de recerca	108	102
Percentatge sobre el total	52,6 %	49,7 %

^{vii}

Taxa d'èxit en convocatòries de projectes (inclou accions i xarxes) competitius estatals			
Conv.	Demanat	Concedit	% Concedit sobre total
2016	11	4	36,3 %
2017	15	8	53,3 %

^{viii}

	2016	2017
Publicacions en revistes	249	195
ISI: Q1 + Q2	7	4
Percentatge revistes Q1 i Q2 sobre el total	2,8 %	2,0 %
CARHUS: AB	88	67

Percentatge revistes A i B sobre el total	35,3 %	34,3 %
---	--------	--------

^{ix} En mirar les publicacions al GREC del 2017 i comparar-les amb les editorials indexades al SPI hi ha un problema: a la llista de llibres al GREC no hi apareix l'editorial.

^x Actualment, Càtedra UNESCO de Bioètica, Càtedra Jean Monnet de Dret Privat Europeu, Càtedra Jean Monnet sobre Dret Mediambiental de la UE.

^{xi} Segons la *Normativa reguladora del procediment de creació i funcionament de les càtedres i aules UB* de desembre 2017.

^{xii}

	<i>Research Gate</i>	<i>Academia</i>
PDI	205	205
Professorat amb pàgina	57	56
Percentatge	27,80 %	27,32 %

^{xiii}

	2016	2017
Publicacions en revistes	249	195
Repositori digital	42	38
Percentatge	16,8 %	19,4 %

^{xiv}

PDI	205
Professorat a temps complet que participa en SGR	118
Percentatge	57,56 %

^{xv} Actualment: 4 FPU, 2 ADR, 4 FPI, 4 APIF, 3 FI, 1 d'un altre finançament (La Caixa)

^{xvi} Actualment: 1 Ramon y Cajal, 1 ICREA *Academia*.

^{xvii}

	Conv. 2016	Conv. 2017
Sol·licitat	259.871,30 €	1.532.192 €
Concedit	121.802,30 €	158.200,00 €

^{xviii}

	PDI que participa en projectes europeus de recerca	
Any	2016	2017
No professorat	17	10
Percentatge	8,29 %	4,88 %

^{xix} Actualment n'hi ha 1

^{xx}

	2016	2017
Publicacions en revistes	249	195
Publicacions en anglès en revistes	27	24



Percentatge	10,84 %	12,30 %
-------------	---------	---------

^{xxi} S'han de revisar les publicacions al GREC.

^{xxii} AGAUR: 4 el 2017 (1,46%); MINECO: 0; AQU: Comissió Específica de Ciències Socials: 2 (0,98 %), experts externs: 11

^{xxiii} Ara 0 (2016)

^{xxiv}

Professorat a temps complet	205
Professorat en consells editorials de revistes especialitzades	36
Percentatge	17,56 %

Alguns professors estan en més d'un comitè editorial, per la qual cosa el percentatge no reflecteix el percentatge real.