

**CONVENI DE COL·LABORACIÓ ENTRE LA UNIVERSITAT DE BARCELONA I LA UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI PER A LA REALITZACIÓ DEL PROGRAMA DE DOCTORAT CONJUNT EN
CIÈNCIES EN INFERMERIA I INTERDISCIPLINARIETAT EN SALUT**

REUNITS

D'una part, el Sr. Dídac Ramírez Sarrió, rector de la Universitat de Barcelona (en endavant, UB) en virtut del seu nomenament pel Decret 160/2012, de 11 de desembre (DOGC núm. 6272, de 12 de desembre de 2012), que representa aquesta institució d'acord amb les competències que preveu l'Estatut de la UB, aprovat pel Decret 246/2003, de 8 d'octubre (DOGC núm. 3993, de 22 d'octubre de 2003).

I de l'altra, el Sr. Francesc Xavier Grau Vidal, rector de la Universitat Rovira i Virgili (en endavant, URV) en virtut del seu nomenament pel Decret 65/2010, de 18 de maig (DOGC núm. 5634, de 21 de maig de 2010), que representa aquesta institució d'acord amb les competències que preveu l'article 66 de l'Estatut de la URV, aprovat pel Decret 202/2003, de 26 d'agost (DOGC núm. 3963, de 8 de setembre de 2003) i modificat per l'Acord GOV/23/2012, de 27 de març de 2012 (DOGC núm. 6100, de 2 d'abril de 2012). La URV té el domicili al carrer de l'Escorxador, s/n, codi postal 43003 de Tarragona, i el seu NIF és Q-9350003-A.

Ambdues parts ens reconeixem mútuament la capacitat legal necessària per obligar les entitats respectives en aquest acte.

MANIFESTEM

Que la UB i la URV tenim entre els nostres objectius l'organització i el desenvolupament de programes de doctorat, d'acord amb les respectives estratègies de recerca i de formació doctoral.

Que la UB ha promogut la creació de dos campus d'excel·lència internacional –el Barcelona Knowledge Campus (BKC) i el Health Universitat de Barcelona Campus (HUBc)– i fa seus els seus objectius en els dos camps, que s'orienten a millorar la seva competitivitat mitjançant mesures de captació de talent, la plena internacionalització i la millora docent i científica, així com l'augment de la transferència de coneixements generats des de les universitats cap a la societat.

Que la URV ha promogut la creació del Campus d'Excel·lència Internacional Catalunya Sud (CEICS), que reuneix estratègicament els principals agents del coneixement, l'empresa i l'administració a la regió de la Catalunya Sud, amb el propòsit de crear un hub internacional d'excel·lència en educació, recerca i transferència de coneixement, especialitzat en cinc àrees

Handwritten signature

(Química i Energia, Nutrició i Salut, Turisme, Enologia, Patrimoni i Cultura) estretament relacionades amb les fortaleeses científiques, formatives i socioeconòmiques del territori.

Que les universitats participants, en els respectius plans estratègics, ens hem proposat afrontar tres grans reptes per als anys vinents: millorar la docència amb l'adaptació a l'EEES, impulsar la projecció internacional i interactuar més intensament amb l'entorn.

Que les universitats participants emmarquem aquest doctorat conjunt en les respectives escoles de doctorat, cosa que ha de permetre aprofitar els equips i infraestructures d'ambdues institucions.

Que, d'acord amb la trajectòria abans, és voluntat de les parts establir una fórmula de col·laboració per organitzar i desenvolupar el programa de doctorat conjunt en Ciències en Infermeria i Interdisciplinarietat en Salut.

I, amb el propòsit de formalitzar aquesta col·laboració, les parts signem aquest conveni, d'acord amb les següents

CLÀUSULES

Primera. Objectius

Aquest conveni té com a objecte regular les condicions de col·laboració existents entre les universitats signants per organitzar i dur a terme el programa de doctorat conjunt en Ciències en Infermeria i Interdisciplinarietat en Salut a partir del curs acadèmic 2014-2015, per tal d'afavorir i potenciar una major qualitat en el desenvolupament de les línies de recerca i activitats formatives del programa.

A l'annex I es resumeixen les línies de recerca en què es fonamenta el programa de doctorat i s'especifiquen si són comunes o complementàries respecte a les universitats participants.

Tota la documentació ha de recollir el caràcter conjunt del programa i garantir la imatge de globalitat i gestió interuniversitària.

Els objectius del programa són oferir un marc de recerca coherent i d'alt nivell, dirigit a la formació d'investigadors i a la realització de tesis doctorals de qualitat relacionades amb les línies de recerca dels departaments participants.

Segona. Condicions generals

El programa de doctorat objecte d'aquest conveni és conjunt; cada universitat hi participa en igualtat de drets i condicions, i queda oberta la possibilitat d'incorporar-hi altres universitats.

Les universitats participants hem d'acordar els procediments per elaborar la proposta conjunta necessària, que ha de ser aprovada pels òrgans de govern respectius.

L'oferta formativa del programa de doctorat en Ciències en Infermeria i Interdisciplinarietat en Salut (en temes de formació per a la recerca) ha de ser conjunta i aprofitar les complementarietats dels departaments i grups de les dues universitats, així com d'altres institucions de recerca amb què se subscriu el corresponent conveni de col·laboració. Tota la documentació ha de recollir el caràcter de globalitat i de gestió interuniversitària abans esmentat.

L'eficàcia d'aquest conveni queda condicionada a l'aprovació i verificació del programa per part dels òrgans competents.

Tercera. Universitat coordinadora

La UB és la universitat coordinadora del programa i és la responsable de la coordinació i el seguiment del programa de doctorat objecte d'aquest conveni.

Tanmateix, la comissió acadèmica del programa de doctorat conjunt, d'acord amb el que s'estableix a la clàusula sisena d'aquest conveni, pot proposar, si ho estima convenient la majoria dels seus membres, el canvi d'universitat coordinadora, que per poder fer-se efectiu ha de comptar amb l'aprovació de les universitats signants d'aquest conveni i s'ha de reflectir en un annex a aquest document.

La universitat coordinadora també és l'encarregada de fer els tràmits necessaris per presentar el programa a convocatòries de menció cap a l'excel·lència o similars. En aquest supòsit, la sol·licitud i la memòria han de ser acordades i aprovades per les universitats participants.

Quarta. Funcionament

El programa de doctorat conjunt en Ciències en Infermeria i Interdisciplinarietat en Salut s'ofereix en cadascuna de les dues universitats de forma simultània amb altres programes de caràcter exclusiu, i du a terme l'activitat de recerca principal a la universitat a la qual s'adscriu el director o directora de la tesi o el tutor o tutora.

Cinquena. Òrgans responsables

Els òrgans responsables del programa de doctorat en cadascuna de les universitats participants són les corresponents escoles de doctorat.

Sisena. Òrgans de govern del programa de doctorat

La comissió acadèmica del programa de doctorat conjunt en Ciències en Infermeria i Interdisciplinarietat en Salut és la responsable de dissenyar, organitzar i coordinar aquest programa.

La comissió acadèmica ha d'estar formada, com a mínim, per tres representants de cada universitat, nomenats per les respectives escoles de doctorat. Addicionalment s'hi poden integrar investigadors d'altres organismes públics de recerca, així com altres entitats i

institucions implicades en R + D + I , tant nacional com internacional, amb qui se subscrigui el conveni de col·laboració corresponent.

Les reunions de la comissió són presidides pel coordinador o coordinadora del programa, designat per acord entre els rectors de les universitats participants a partir de la proposta de la comissió acadèmica del doctorat conjunt en Ciències en Infermeria i Interdisciplinarietat en Salut a través de les corresponents escoles de doctorat. El coordinador o coordinadora del programa s'ha de renovar cada dos anys.

A cada universitat es constitueix una comissió acadèmica pròpia del programa, que assumeix totes les competències que li atorga el reglament aprovat per l'escola de doctorat i la normativa aprovada a la universitat a la qual pertany, excepte les que en aquest conveni s'assignin específicament a la comissió acadèmica del programa de doctorat conjunt. Cada comissió acadèmica pròpia del programa compta amb un coordinador o coordinadora propi del programa, nomenat d'acord amb la seva pròpia normativa. Un dels coordinadors propis coincideix amb el coordinador o coordinadora del programa previst al paràgraf anterior.

La comissió acadèmica del programa de doctorat conjunt té les atribucions següents:

1. Determinar les directrius i organitzar l'oferta i el desenvolupament del programa de doctorat, vetllant per la seva excel·lència acadèmica, i proposar-se l'aprovació als òrgans de govern de les dues universitats.
2. Proposar el coordinador o coordinadora del programa de doctorat.
3. Incentivar la projecció internacional del programa.
4. Potenciar la realització d'activitats i accions conjuntes de caràcter formatiu, investigador, divulgatiu o estratègic, i en particular la utilització per part dels estudiants del programa de doctorat dels mitjans instrumentals i les infraestructures aportades per totes les institucions que donem suport al programa.
5. Establir els requisits específics per a l'admissió al programa de doctorat, d'acord amb els criteris que s'estableixin, que en tot cas s'han d'adequar a la normativa vigent.
6. Promoure la constitució de tribunals mixtos encarregats de jutjar les tesis doctorals presentades per a la defensa, en què participi personal docent i investigador de les institucions que donem suport a aquest programa, d'acord amb les normatives vigents.
7. Promoure activitats formatives comunes sobre temes específics d'interès per als estudiants participants en el programa de doctorat, a fi de proporcionar una formació més completa, avançada i interdisciplinària.
8. Afavorir la mobilitat de professors i estudiants mitjançant les eines disponibles en cada moment.

9. Dur a terme qualsevol altra funció relacionada amb el programa de doctorat que no estigui assignada a cap altre òrgan de les respectives universitats.

Les relacions amb les instàncies administratives externes a ambdues universitats, així com amb altres institucions alienes, són responsabilitat de cada universitat. En canvi, per a les accions conjuntes s'ha de delegar a la universitat coordinadora d'aquest programa.

Setena. Admissió i matriculació dels estudiants

Els requisits d'admissió i els criteris de selecció són compartits i el procés d'admissió és únic, d'acord amb la proposta del programa.

Correspon a la comissió acadèmica de cada universitat admetre els estudiants, d'acord amb els requisits d'admissió establerts en el programa i amb els requisits d'admissió aplicables a la universitat en què es matriculen.

Els estudiants d'aquest doctorat conjunt es consideren estudiants propis del programa. A efectes acadèmics, es poden matricular en qualsevol de les dues universitats signants d'aquest conveni però hauran de fer-ho a la universitat a la qual estigui vinculat el director o directora de tesi.. Cada universitat es fa càrrec de la gestió administrativa dels estudiants que s'hi matriculen.

La universitat coordinadora ha de mantenir actualitzat un registre per curs en què figurin els estudiants que s'hi hagin matriculat. També ha de proporcionar una relació dels estudiants matriculats a les universitats participants. El coordinador o coordinadora del programa de doctorat és el responsable de transmetre aquesta relació a la comissió acadèmica del programa de doctorat conjunt. La gestió acadèmica dels estudiants s'ha de fer a la universitat on s'ha matriculat l'estudiant.

Vuitena. Règim acadèmic dels estudiants, gestió d'expedients i títol

Cada universitat participant és responsable de tramitar els expedients dels estudiants que té matriculats i s'encarrega materialment de l'administració i el dipòsit dels documents, de la custòdia de les actes, i de la tramitació, l'expedició i el registre d'un únic títol de doctorat conjunt, que expedeixen i signen els rectors de les universitats participants i es materialitza en un únic suport en què consten els logotips de les universitats, d'acord amb el model, el format i els requisits que estableix la legislació vigent.

El doctorand o doctoranda està sotmès al règim de permanència i a la normativa de doctorat aplicable a la universitat en què es matricula.

Novena. Tesi doctoral

La tesi doctoral de cada estudiant s'inscriu a la universitat on s'ha fet la matrícula, que assumeix les competències previstes en la normativa vigent respecte a tesis doctorals.

Desena. Mobilitat d'estudiants i professorat

El programa de doctorat en Ciències en Infermeria i Interdisciplinarietat en Salut preveu la mobilitat d'estudiants i professors necessària per al seu desenvolupament. Les universitats participants hem de facilitar als estudiants i professors la utilització de tots els serveis universitaris relacionats amb el programa.

Onzena. Defensa de la tesi

La defensa de la tesi doctoral es fa, com a norma general, a la universitat on s'ha matriculat el doctorand o doctoranda, d'acord amb la reglamentació que li és pròpia. La comissió acadèmica del programa de doctorat conjunt, en coordinació i d'acord amb les escoles de doctorat, ha de tractar els casos que no s'ajustin a aquest supòsit i estudiar un sistema de passarel·les adequades per facilitar el pas d'una universitat a una altra a l'efecte de defensa la tesi doctoral.

Dotzena. Sistema de garantia de qualitat

Les universitats signants ens comprometem a desenvolupar els mecanismes de coordinació necessaris per assegurar la implantació del sistema de garantia de qualitat del programa.

El programa de doctorat ha de disposar del sistema de garantia de la qualitat de la universitat coordinadora, que ha de facilitar a les universitats participants els documents necessaris per formalitzar els protocols d'avaluació de la qualitat corresponents. Cadascuna de les universitats signants es compromet, mitjançant les respectives unitats de qualitat, a recollir la informació necessària i a enviar-la a la universitat coordinadora.

Tretzena. Procediment de sol·licitud de verificació, implantació, modificació, acreditació i extinció del programa

La universitat coordinadora té la representació en el procediment de verificació i ha de dur a terme els tràmits per sotmetre la proposta de doctorat al procés de verificació i a la seva posterior acreditació.

Cadascuna de les universitats participants ha de subscriure la sol·licitud de verificació. Les comissions acadèmiques pròpies del programa a cada universitat han de participar i col·laborar en la redacció de la memòria de verificació i l'han de ratificar. Correspon al coordinador o coordinadora propi de cada universitat presentar la sol·licitud de verificació perquè sigui aprovada pels òrgans corresponents de la seva universitat.

Les universitats signants del conveni hem de dur a terme el tràmit d'implantació del programa, d'acord amb el procediment establert a les respectives comunitats autònomes.

En el supòsit de modificació del programa, la sol·licitud ha de seguir el mateix procediment que s'estableix al paràgraf segon d'aquesta clàusula.

El procediment de modificació, acreditació i extinció del programa s'ha de fer d'acord amb les normatives vigents i els mecanismes desenvolupats pels òrgans competents.

Catorzena. Finançament

El programa de doctorat conjunt en Ciències en Infermeria i Interdisciplinarietat en Salut disposa del finançament que resulti de la suma de les aportacions de cada universitat participant, d'acord amb els criteris respectius que s'estableixin.

Els ingressos procedents de la matrícula obtinguts per cada universitat i les possibles subvencions atorgades són gestionats per cada universitat a través de la unitat corresponent.

La universitat coordinadora ha de concórrer amb el programa a les convocatòries d'excel·lència. Aquesta o qualsevol altra subvenció o ingrés extraordinari obtingut directament per part del programa ha de ser gestionada per la comissió acadèmica del programa de doctorat conjunt, d'acord amb els procediments administratius i comptables que acordin les respectives gerències.

No es pot contreure cap despesa ni compromís pressupostari extraordinari associat al programa que no disposi prèviament de la corresponent autorització pressupostària, d'acord amb el procediment administratiu de cada universitat. Les despeses no autoritzades van a càrrec de la persona que les ha realitzat.

Quinzena. Protecció de dades

Cadascuna de les parts es compromet a complir la legislació vigent en matèria de protecció de dades de caràcter personal, d'acord amb la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal i la seva normativa de desenvolupament.

Les dades a què es dona accés no s'han d'aplicar ni utilitzar amb cap altra finalitat que el que es descriu en aquest document.

Les dades no es poden comunicar, ni per a la seva conservació, a altres persones.

Cal aplicar les mesures tècniques i organitzatives necessàries per garantir la seguretat de les dades a què s'ha tingut accés i per evitar-ne l'alteració, pèrdua, tractament o accés no autoritzat.

Setzena. Vigència

Aquest conveni entra en vigor en el moment que se signa i té validesa a partir del curs 2014-2015. És prorrogable tàcitament per cursos successius, sempre que es continuï oferint el doctorat en les condicions aprovades i sempre que no sigui denunciat per cap de les parts, denúncia que cal formular per escrit amb sis mesos d'antelació respecte de l'inici del curs acadèmic següent.

En qualsevol cas, sempre s'ha de garantir als estudiants la finalització del doctorat iniciat.

Dissetena. Incorporació o desvinculació d'altres universitats

El programa de doctorat objecte d'aquest conveni està obert a la incorporació d'altres universitats en cursos futurs, sempre que acceptin tots els termes d'aquest acord i s'obtingui un informe favorable previ de la comissió acadèmica del programa de doctorat de Ciències en Infermeria i Interdisciplinarietat en Salut. La incorporació de noves universitats s'ha de documentar mitjançant un annex on consti l'acceptació de les clàusules i dels compromisos per part de la universitat o universitats que s'hi incorporen, així com les signatures de conformitat dels representants legals de les universitats que participin en el programa en el moment de l'adhesió. Totes les universitats que s'adhereixen al conveni tenen els mateixos drets i obligacions que les que ja hi participen.

Qualsevol de les universitats que formen part d'aquest acord pot abandonar-lo, sense que això n'afecti l'eficàcia; arribat el cas, la petició s'ha de formular per escrit a la universitat coordinadora amb sis mesos d'antelació respecte a l'inici del curs acadèmic següent. La desvinculació d'una universitat s'ha de documentar mitjançant un annex que inclogui les signatures de conformitat dels representants legals de les universitats que participen en el programa en el moment de la desvinculació. En qualsevol cas, sempre cal garantir als doctorands la possibilitat de finalitzar els estudis iniciats d'acord amb la reglamentació establerta.

La incorporació o desvinculació d'universitats comporta un nou procediment de verificació del programa de doctorat, d'acord amb el procediment establert.

El programa de doctorat conjunt objecte d'aquest conveni també està obert a la participació d'altres centres públics i privats de recerca. Aquesta participació s'ha de concretar en els corresponents convenis específics de col·laboració.

Divuitena. Resolució de conflictes

Les qüestions litigioses que es derivin de la interpretació i el compliment d'aquest conveni s'han de resoldre per acord de les parts. Si l'acord no és possible, les parts ens comprometem a sotmetre'ns a mediació abans d'iniciar qualsevol reclamació davant la jurisdicció corresponent.

Dinovena. Extinció del conveni

Són causes d'extinció d'aquest conveni:

1. El transcurs de la vigència d'aquest acord.
2. El mutu acord entre les parts abans que acabi el termini establert. L'incompliment greu i reiterat de qualsevol de les dues parts d'alguna de les estipulacions essencials del conveni.
3. La denúncia d'una de les parts, formulada per escrit amb sis mesos d'antelació respecte a l'inici del curs acadèmic següent.

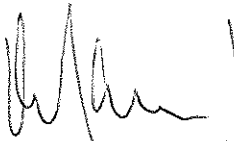
4. Qualsevol altra que prevegi la normativa vigent d'aplicació.

Vintena. Modificació del conveni

Qualsevol canvi del que estableix aquest conveni ha de ser ratificat mitjançant un acord de les parts abans de l'inici del curs acadèmic en què es vulguin introduir les modificacions.

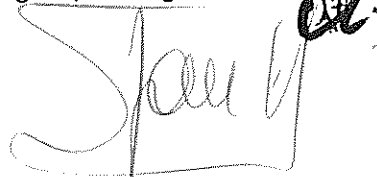
I, perquè consti, les dues parts signem aquest document per duplicat, en català i en espanyol, en el lloc i la data esmentats més avall.

Barcelona, 12 de febrer de 2014



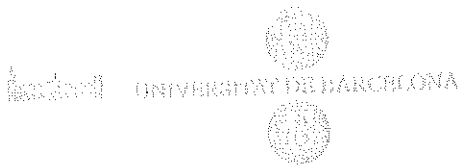
El rector de la Universitat de Barcelona

Tarragona, 31 de gener de 2014



El rector de la Universitat Rovira i Virgili

UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI
RECTORAT



Annex I

Línies de recerca del programa de doctorat conjunt en Ciències en Infermeria i Interdisciplinarietat en Salut

IDENTIFICACIÓ DE LA LÍNIA DE RECERCA		UNIVERSITATS
1. DIMENSIONS DE LA CURA: GÈNERE, FAMÍLIA I SOCIETAT		
<p>Objectius:</p> <ul style="list-style-type: none"> Adquisició dels coneixements fonamentals i de les capacitats bàsiques d'estudi i reflexió per investigar en la complexitat de la cura aplicada a la família i la comunitat. Aprofundir en la recerca de la complexitat social, les qüestions de gènere i els punts vista sovint contraposats ocasionats per la coexistència de diferents cultures en un mateix espai geogràfic de cura i atenció de salut. 		<p>Especificar la universitat o universitats on s'ofereix la línia</p> <p>Universitat de Barcelona</p> <p>Universitat Rovira i Virgili</p>
Grups de recerca:	<p>Grup d'Estudis d'Invariància dels Instruments de Mesura i Anàlisi del Canvi en els Àmbits Social i de la Salut (2009SGR822)</p> <p>Grup d'Estudis sobre Família i Parentiu (2009SGR1112)</p> <p>Xarxes Temàtiques de Recerca Cooperativa en Salut (RETICS): Xarxa Salut Maternoinfantil i del Desenvolupament (XARXA SAMID) (PFIS0002)</p>	

Cef

AB

IDENTIFICACIÓ DE LA LÍNIA DE RECERCA		UNIVERSITATS
2. INFERMERIA DE SALUT MENTAL I ADDICCIONS: INSTRUMENTS D'ANÀLISI I MESURAMENT		
<p>Objectius:</p> <ul style="list-style-type: none"> Desenvolupar projectes de recerca en l'àrea de cura d'infermeria en salut mental i addiccions des de les perspectives de la promoció, la prevenció, el tractament i la rehabilitació. Desenvolupar projectes de construcció, adaptació i validació d'instruments de mesura en l'àmbit de la salut mental i les addiccions. 		<p>Especificar la universitat o universitats on s'ofereix la línia</p> <p>Universitat de Barcelona</p> <p>Universitat Rovira i Virgili</p>
Grups de recerca:	<p>Grup de Recerca en Tècniques Estadístiques Avançades Aplicades a la Psicologia (GTEAAP)</p> <p>Grup d'Estudis d'Invariància dels Instruments de Mesura i Anàlisi del Canvi en els Àmbits Social i de la Salut (2009SGR822)</p>	

IDENTIFICACIÓ DE LA LÍNIA DE RECERCA		UNIVERSITATS
3. BIOMEDICINA, EPIDEMIOLOGIA I PRÀCTICA CLÍNICA AVANÇADA		
<p>Objectius:</p> <ul style="list-style-type: none"> Aprofundir en els coneixements teòrics i experimentals en recerca de les bases moleculars en diferents patologies. Aplicar la metodologia epidemiològica i estadística a la pràctica clínica. 		<p>Especificar la universitat o universitats on s'ofereix la línia</p> <p>Universitat de Barcelona</p> <p>Universitat Rovira i Virgili</p>
Grups de recerca:	Apoptosi i Càncer 2009SGR395	

Ge

Ku

	<p>Grup de Recerca en Epidemiologia, Prevenció i Control del Tabaquisme (GRET) 2009SGR192</p> <p>Grup de Recerca de Factors de Creixement, Hormones i Metabolisme 2009SGR1059</p>	
--	---	--

IDENTIFICACIÓ DE LA LÍNIA DE RECERCA		UNIVERSITATS
<p>4. BIOÈTICA, EDUCACIÓ PER A LA SALUT I ÈTICA PROFESSIONAL</p>		
<p>Objectius:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proporcionar eines metodològiques que permetin desenvolupar una recerca interdisciplinària i de qualitat en qüestions relacionades amb els problemes bioètics i les ètiques aplicades. • Aprofundir en les aportacions conceptuals en educació per la salut i avançar en la recerca en educació sanitària a la població i als professionals. • Oferir elements de reflexió des de la perspectiva ètica per a la valoració de les implicacions personals, col·lectives i comunitàries de l'activitat dels professionals de la salut. 		<p>Especificar la universitat o universitats on s'ofereix la línia</p> <p>Universitat de Barcelona</p> <p>Universitat Rovira i Virgili</p>
<p>Grups de recerca:</p>	<p>GREM. Grup de Recerca en Educació Moral 2009SGR612</p> <p>Ètica i Filosofia Contemporània 2009SGR373</p>	

IDENTIFICACIÓ DE LA LÍNIA DE RECERCA		UNIVERSITATS
<p>5. FORMACIÓ DE PROFESSIONALS DE LA SALUT I GESTIÓ DE PROCESSOS SANITARIS</p>		
<p>Objectius:</p> <ul style="list-style-type: none"> Investigar en les dimensions de la formació en infermeria per donar respostes científiques als problemes emergents i a les necessitats educatives de les infermeres que planteja la societat del coneixement. Investigar en la gestió de la cura, en l'anàlisi crítica dels models de gestió de cura i en les aportacions científiques per a la presa de decisions basades en l'evidència. 		<p>Especificar la universitat o universitats on s'ofereix la línia</p> <p>Universitat de Barcelona</p> <p>Universitat Rovira i Virgili</p>
<p>Grups de recerca:</p>	<p>FODIP. Formació Docent i Innovació Pedagògica 2009SGR246</p> <p>LMI. Laboratori de Mitjans Interactius 2009SGR847</p> <p>I-VIU. Grup d'Estudis Mètrics sobre el Valor i Ús d'Informació 2009SGR846</p>	

Handwritten initials: kb, G