

Aprovació del conveni de col·laboració entre la UPC i el Centre de Recerca Matemàtica (CRM)

Acord núm. 75/2015 del Consell de Govern pel qual s'aprova el conveni de col·laboració entre la UPC i el Centre de Recerca Matemàtica (CRM).

- Document proposta informat favorablement per la Comissió de Recerca celebrada el dia 21 d'abril de 2015.

Vicerectorat de Política de Recerca

5 de maig de 2015

CONVENI DE COL·LABORACIÓ ENTRE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (UPC) I EL CENTRE DE RECERCA MATEMÀTICA (CRM)

Barcelona, xx de xx de 2015

REUNITS

D'una part, el Sr. Enric Fossas Colet, rector Magnífic de la Universitat Politècnica de Catalunya, nomenat pel Decret 257/2013, de 26 de novembre, (DOGC núm. 6512 de 29 de novembre de 2013), en nom i representació d'aquesta institució, en virtut del què disposa l'article 67 dels Estatuts de la Universitat Politècnica de Catalunya, aprovats per Acord GOV/43/2012, de 29 de maig, pel qual s'aprova la modificació dels Estatuts de la UPC i es disposa la publicació del seu text íntegre (DOGC núm. 6140 d'1 de juny de 2014) i domiciliada a c/ Jordi Girona, 31 (08034 – Barcelona) amb NIF núm. Q0818003F.

I per l'altra, el Sr. Joaquim Bruna Floris, director del Centre de Recerca Matemàtica, en virtut del nomenament d'1 d'abril de 2011 per part Consell de Direcció del Consorci del Centre de Recerca Matemàtica, domiciliat a l'edifici de Ciències de la Universitat Autònoma de Barcelona, a Bellaterra (08193 - Cerdanyola del Vallès) amb CIF núm. V63009138.

EXPOSEN

1. Que la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) té, entre d'altres, el compromís d'impulsar la formació a tots els nivells i la recerca en l'àmbit de les matemàtiques i l'estadística, i de fomentar l'excel·lència del seu personal docent i investigador en aquest camp. La UPC vehicula aquest compromís a través d'unitats com la Facultat de Matemàtiques i Estadística, els diversos Departaments, de serveis com l'Oficina de Suport a la Recerca Matemàtica, i d'altres.
2. Que el Centre de Recerca Matemàtica (CRM) té la consideració de centre de recerca de Catalunya, identificat com a centre CERCA, i té com a finalitat estatutària donar impuls a la recerca i la formació avançada en l'àmbit de les matemàtiques, mitjançant la col·laboració i les sinergies amb les universitats i les institucions de recerca de Catalunya, amb l'objectiu d'ésser un referent científic internacional en aquest àmbit.

3. Que, per a l'assoliment d'aquest objectiu, el CRM desenvolupa, entre altres actuacions, activitats de recerca en matemàtiques i estadística, sovint de caràcter interuniversitari, sota la responsabilitat científica o amb la participació d'investigadors adscrits a les universitats catalanes, i que la UPC li dóna suport i reconeixement en aquestes actuacions.
4. Que l'article 17 de la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació estableix que es potenciarà la mobilitat i l'intercanvi d'investigadors entre els diferents agents. L'apartat 2 d'aquest article també estableix que les universitats públiques podran autoritzar l'adscripció del seu personal investigador a altres agents públics de recerca i també poden autoritzar l'adscripció de personal investigador procedents d'altres agents públics de recerca.
5. Que en data 25 de juliol de 2008 les parts van signar un Marc de Col·laboració per al desenvolupament de les actuacions de recerca promogudes amb el CRM i participades pel personal de la UPC, que s'ha anat prorrogant anualment fins al 25 de juliol de 2014.
6. Que el present acord ve a donar continuïtat i reconeixement formal a una col·laboració que s'ha vingut realitzant amb èxit, i esperen obrir la porta a possibles noves formes de col·laboració i compromís mutu en el futur.

ACORDEN

Primer.- Marc d'actuació

El present acord fixa el marc de col·laboració entre la UPC i el CRM per al desenvolupament de les actuacions de recerca promogudes amb el CRM i participades pel personal de la UPC, així com la vinculació d'investigadors del CRM a la UPC.

Segon.- Participació del PDI de la UPC com a responsable científic

2.1- La UPC reconeix la dedicació del seu personal docent i investigador com a responsable científic en projectes de convocatòries de programes d'intensificació de la recerca del CRM, sempre que es compleixin els procediments establerts a la UPC per a l'aprovació d'aquesta tipologia

d'actuacions. En aquest sentit afavorirà, sempre que sigui possible organitzativament i d'acord amb les seves disponibilitats, les propostes cursades per aquest motiu en els programes de mobilitat de la UPC així com les concessions de períodes sabàtics per a participar en els programes d'intensificació de la recerca del CRM.

2.2.- El PDI de la UPC que hagi estat seleccionat com a responsable científic reduirà la seva docència mentre realitzi la seva activitat, sempre i quan aquesta reducció no comporti un cost per a la UPC.

Tercer.- Participació del PDI de la UPC a l'equip directiu del CRM

3.1.- La UPC reconeix al seu personal docent i investigador la dedicació a l'equip directiu del CRM, assignant-li, si s'escau, una reducció docent, sempre que resulti adequadament justificada. Aquesta reducció docent es concretarà cas a cas i en cap cas suposarà un cost per la UPC.

3.2.- En el cas que el personal de la UPC rebi complements econòmics per l'exercici del seu càrrec a l'equip directiu del CRM, cal que els percebi mitjançant la seva nòmina ordinària de la UPC. Els imports de tots aquests complements aniran a càrrec del CRM, que transferirà aquestes quantitats prèviament a la UPC, incrementats amb l'overhead corresponent per convenis i/o projectes establert a la universitat. En tot cas, els encàrrecs de col·laboració que percebin els professors de la UPC tindran els overheads que pertocuin d'acord amb la normativa interna de la UPC.

Quart.- Participació del PDI de la UPC com a col·laborador científic

4.1.- El personal de la UPC pot actuar com a col·laborador científic en projectes i activitats del CRM i també pot participar, en qualitat d'investigador d'altres institucions, en projectes de convocatòries competitives que sol·liciti el CRM.

4.2.- La petició de col·laboració científica la presenta el PDI que ho sol·licita amb el vist-i-plau del CRM i inclourà, si més no:

- Definició de l'objectiu.
- Descripció del treball i el seu termini d'execució.
- Pressupost total i mitjans materials i humans que requereix el projecte.
- Nom del responsable del projecte.

4.3.- Aquesta participació l'ha d'aprovar el vicerector de Política de Recerca de la UPC.

4.4.- En cap cas, però, aquesta figura comportarà l'adscripció genèrica al CRM d'altres projectes de recerca de l'investigador i la col·laboració científica no es pot atorgar en qualitat de responsable de projecte.

4.5 A la data de signatura del present conveni el PDI de la UPC que consta com a col·laborador científic és l'establert en l'annex 1.

Cinquè.- Adquisició de la condició d'investigador vinculat a la UPC del personal investigador del CRM

5.1.- La UPC pot acollir al personal investigador del CRM en qualitat d'investigador vinculat a la UPC, d'acord amb els requisits i procediments regulats a la normativa interna de la UPC.

5.2.- Per poder adquirir la condició de personal investigador vinculat a la UPC és necessari que el CRM presenti sol·licitud motivada i individualitzada, amb el vist i plau de la persona interessada.

5.3.- Juntament amb la petició del CRM la unitat acadèmica de la UPC receptora avaluarà, d'acord amb els procediments que estableixi la UPC, la idoneïtat de la persona candidata i la qualitat del projecte a desenvolupar a la UPC.

5.4.- Correspon al vicerector de Política de Recerca aprovar les vinculacions per períodes iguals o inferiors a un any.

5.5.- Correspon a la Comissió de Recerca de la UPC aprovar les vinculacions per períodes superiors a un any.

5.6.- Cada vinculació que aprovi la UPC s'annexarà a aquest conveni i detallarà, si més no, les dades del investigador vinculat, la unitat acadèmica de la UPC d'adscripció i les dades de sol·licitud i aprovació de la vinculació i durada.

5.7.- Els investigadors vinculats poden participar en tasques docents, sempre que es compleixen els requisits detallats a la normativa de la UPC. Els investigadors vinculats també poden dirigir tesis doctorals dels Programes de Doctorat de la UPC.

5.8.- Si durant el període de durada d'aquest conveni o de qualsevol de les seves pròrrogues es modifica la normativa de personal investigador vinculat, la nova normativa serà de plena aplicació i deixaran de tenir efectes les clàusules d'aquest conveni que la contradiguin.

5.9.- A la data de signatura del present conveni el personal del CRM que es vincula a la UPC és l'establert en l'annex 2.

Sisè.- Desenvolupament de les activitats i projectes

6.1.- Les activitats que siguin organitzades pel CRM i coordinades per personal de la UPC podran realitzar-se a la UPC, si així ho acorden ambdues parts. Així mateix, investigadors convidats del CRM per iniciativa de personal de la UPC podran tenir el seu lloc habitual de treball, mentre duri l'estada, en dependències de la UPC. La UPC oferirà els seus espais amb aquesta finalitat sempre que estiguin disponibles i en els termes que les dues parts acordin.

6.2.- Les parts resten obligades al compliment de la normativa sobre prevenció de riscos laborals que resulti d'aplicació i, especialment, al deure de cooperació regulat al Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de riscos laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

6.3.- El CRM i la UPC hauran d'adoptar les mesures de seguretat i higiene en el treball i de prevenció de riscos que siguin obligatòries o necessàries per prevenir de manera rigorosa els riscos que puguin afectar el personal, d'acord amb la normativa vigent i dotarà el personal de tots els mitjans de seguretat pertinents, proteccions col·lectives i personals. També haurà de comunicar immediatament a l'altra part tota situació de risc susceptible d'afectar la salut o seguretat dels seus treballadors.

6.4.- Per aconseguir una adequada cooperació, les parts designaran una persona encarregada i responsable de la prevenció de riscos laborals, que supervisarà els aspectes de seguretat i salut laboral. A través d'aquesta persona les parts mantindran les necessàries relacions a fi d'establir els mitjans de coordinació.

6.5.- El personal del CRM i de la UPC resta obligat a seguir les normes de funcionament intern del centre i dels laboratoris, avaluació de riscos, cursos de seguretat, control d'accessos així com control horari.

6.6.- Les activitats del CRM en l'organització de les quals participi personal de la UPC hauran de fer-se constar als indicadors i en les memòries de recerca de les dues institucions.

6.7.- La UPC haurà de tenir coneixement detallat de tots els projectes i convenis concedits al PDI - UPC gestionats pel CRM. Tots aquests projectes i convenis comptabilitzaran a la unitat acadèmica d'adscripció de l'investigador, sense perjudici que es comptabilitzin també al CRM en el seu conjunt, i en la pròpia UPC a efectes d'avaluació.

Setè.- Publicacions

7.1.- Tot el PDI – UPC que participi al CRM farà constar OBLIGATÒRIAMENT la seva pertinença a la UPC en totes les publicacions, participació a congressos, conferències que generi, etc.

7.2.- El PDI - UPC participant es responsabilitzarà personalment d'introduir a les bases de dades de recerca de la UPC la seva producció.

7.3.- El personal investigador del CRM vinculat a la UPC farà constar en la seva producció científica una segona afiliació a la unitat acadèmica receptora de la UPC.

Vuitè.- Propietat intel·lectual i industrial

8.1 L'explotació dels drets de propietat intel·lectual i la titularitat de la propietat industrial dels resultats generats pel PDI –UPC en el marc de les actuacions de cooperació amb el CRM objecte d'aquest acord serà compartida entre el CRM i la UPC en funció de la contribució de cada part en el projecte.

8.2.- L'explotació dels drets de propietat intel·lectual i la titularitat de la propietat industrial dels resultats generats pel personal investigador del CRM vinculat a la UPC en el marc de les actuacions de cooperació amb el CRM

objecte d'aquest acord serà compartida entre el CRM i la UPC en els termes que s'acordin.

Novè.- Durada

Aquest conveni de col·laboració serà vigent des del moment de la seva signatura i tindrà una duració de 4 anys, prorrogables per períodes anuals per comú acord de les parts, sense perjudici de la vigència indicada als annexos, que es renovaran d'acord amb l'establert a la normativa vigent en cada cas.

Desè.- Denúncia, modificació, incompliments

10.1.- Les parts podran modificar aquest conveni de col·laboració en qualsevol moment per mutu acord.

10.2.- Són causes de resolució d'aquest acord les següents:

- a) El mutu acord de les parts signants, manifestat per escrit.
- b) La manifestació de qualsevol de les dues parts de la voluntat de resoldre el conveni, amb un preavis escrit de 6 mesos, sense que afecti les accions ja començades pendents d'acabar o es procedeixi a liquidar les obligacions concretes per cada una de les parts fins al moment de la resolució.
- c) L'incompliment d'alguna de les parts de les seves obligacions, en un període de trenta dies a partir de la notificació escrita per l'altra part, cas en què la part perjudicada opti per exigir-ne el compliment o la resolució.
- d) Les causes generals establertes en la legislació vigent.

Onzè.- De conformitat amb el que estableix l'article 8 b) de la Llei 19/2013, de 9 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, la UPC farà pública la informació a què es refereix l'esmentat precepte.

Dotzè.- Les parts expressen el compromís de complir les obligacions respectives de bona fe i de dur a bon terme totes i cadascuna de les negociacions que siguin necessàries per a l'acompliment d'aquest conveni a llur satisfacció.

Qualsevol controvèrsia que es derivi de la interpretació, el compliment o l'execució dels acords del present conveni marc s'ha de resoldre per mutu acord entre les parts.

I perquè així consti, se signa el present marc de col·laboració, per duplicat exemplar a la ciutat i data a l'encapçalament indicades.

Enric Fossas Colet
Rector,
Universitat Politècnica de Catalunya

Joaquim Bruna Floris
Director,
Centre de Recerca de Matemàtica

ANNEX 1. Relació de PDI de la UPC que té la condició de Col·laborador Científic de la UPC al CRM (acord quart).

Sra. Marina Vegué Llorente, becària del programa de Beques de Doctorat a Espanya de l'Obra Social "La Caixa", adscrita al Departament de Matemàtica Aplicada I de la UPC, amb vinculació contractual fins a 12 de novembre de 2017.

- Definició de l'objectiu:

L'objectiu de la col·laboració és dur a terme el projecte de formació doctoral subvencionat per la Caixa sota la direcció del Dr. Alexander Roxin, investigador del CRM.

- Descripció del treball i el seu termini d'execució.

El projecte de formació doctoral té per títol "A study of cortical network models with realistic connectivity" i el termini d'execució coincideix amb el de la seva vinculació contractual a la UPC.

- Pressupost total i mitjans materials i humans que requereix el projecte.

No hi ha despeses previstes per al desenvolupament del projecte altres que el cost de contractació i el cost de les matrícules anuals del programa de doctorat, cobertes pel programa de beques de l'Obra Social "La Caixa". La Sra. Vegué, com a col·laboradora científica al CRM, podrà utilitzar les instal·lacions i recursos del CRM en les mateixes condicions que la resta de personal investigador.

- Nom del responsable del projecte:

El responsable del projecte és el Dr. Alexander Roxin, al CRM, i el Dr. Antoni Guillamon, a la UPC.

- Durada i possibles pròrrogues

La durada del nomenament de la Sra. Vegué com a col·laboradora científica al CRM serà fins que acabi la seva vinculació contractual amb la UPC, en el marc del present projecte de formació doctoral, incloent aquelles pròrrogues que per a l'acabament del mateix pugui aconseguir.

ANNEX 2. Relació de personal investigador del CRM vinculat a la UPC (acord cinquè).

Dr. Alexander Charles Roxin, investigador del CRM, dins del programa Ramón y Cajal, amb vinculació contractual fins a 1 de maig de 2017.

- Unitat acadèmica de la UPC d'adscripció: Departament de Matemàtica Aplicada I
- Durada de la vinculació: 1 any des de la signatura d'aquest conveni, prorrogable per períodes anuals per comú acord de les parts.
- Objectiu de la vinculació: amb aquesta vinculació es pretén establir un marc per tal que el Dr. Roxin pugui fer-se càrrec, amb caràcter voluntari, d'ensenyament reglat que li pugui encomanar la unitat acadèmica d'adscripció, així com la potestat de poder dirigir projectes de fi de grau, projectes de màster o projectes de formació doctoral en les mateixes condicions que el personal PDI de la UPC, i d'acord amb la normativa del centre docent que es tracti.