

CONVENI ESPECÍFIC DE COL·LABORACIÓ ENTRE LA UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI (ESPANYA) I LA TECHNICAL UNIVERSITY OF DENMARK (DINAMARCA)  
PER AL COFINANÇAMENT D'ESTUDIS DE DOCTORAT

PARTS

D'una part, 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 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 3963, de 8 de setembre de 2003) i modificat per l'Acord GOV/23/2012, de 27 de març (DOGC 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.

I de l'altra, el Sr. Erling Halfdan Stenby, director del Departament de Química de la Technical University of Denmark (en endavant, DTU). El Departament té la seu a Kemitorvet, edifici 207 2800 KGS, Lyngby, Dinamarca, i el seu número d'identificació fiscal és CVR 20 06 09 46.

Ambdues parts ens reconeixem mútuament la capacitat jurídica per subscriure aquest document i

EXPOSEM

Que aquest conveni s'ha elaborat de conformitat amb l'article 10 del Programa de personal investigador predoctoral en formació (PIPF) de la URV, aprovat pel Consell de Govern el 10 de juliol de 2012.

Que el 30 d'abril de 2013 el Consell de Govern de la URV va aprovar la convocatòria del Programa Martí Franquès d'ajuts a la investigació que regula el concurs públic per a la contractació de personal investigador predoctoral en formació (PIPF).

Per aquesta raó, les parts

ACORDEM

Establir un conveni específic de col·laboració institucional, d'acord amb les clàusules següents:

**1. Antecedents i objecte del conveni**

1.1 La DTU i la URV subscrivim aquest conveni per establir les condicions de la nostra cooperació amb l'objectiu d'assegurar que la doctoranda Nanette Zahartmann segueixi el programa de doctorat i obtingui el títol de doctora en el marc de l'article 10 del



Programa de personal investigador predoctoral en formació de la URV. Aquest objectiu substitueix qualsevol altra consideració establerta en aquest conveni.

1.2 En aquest sentit, les parts hem acordat que la doctoranda cursi un terç dels estudis al Departament de Química de la DTU perquè dugui a terme activitats de recerca a les instal·lacions d'aquest departament durant el període de temps establert a l'annex 1.

1.3 El supervisor del departament i el supervisor de la URV durant el període de l'ajut s'estableixen a l'annex 2.

1.4 El programa ofereix ajut financer per contractar un investigador predoctoral en formació, com s'estableix a l'annex 2, que treballi en àrees d'interès comú per a la URV i la DTU.

1.5 Les condicions específiques del conveni relacionades amb el personal investigador predoctoral en formació previstes en aquest acord es descriuen amb més detall a les clàusules següents. Qualsevol aspecte d'aquestes clàusules que no cobreixi expressament aquest conveni es considerarà un tema intern entre el personal investigador predoctoral i la URV i es regirà per la normativa de la URV que regula el personal investigador predoctoral i s'exclou, per tant, d'aquest conveni.

1.6 Qualsevol altre conveni de col·laboració que s'estableixi en un futur s'haurà d'acordar entre les dues parts com a conveni específic.

## 2. Estructura acadèmica dels ajuts

2.1 La persona que participi en aquest programa ha de col·laborar amb la URV, d'acord amb el programa de doctorat.

2.2 Totes les tasques dutes a terme per obtenir el títol de doctor o doctora en virtut d'aquest conveni les han de supervisar conjuntament un director de tesi del Programa de Doctorat de la URV i un director de tesi del programa doctoral de la DTU.

2.3 La persona que participi en aquest programa tindrà un contracte laboral a jornada completa d'investigador predoctoral en formació. La seva obligació principal és realitzar una tesi doctoral a la URV en el marc d'un dels programes de doctorat. El consell de departament pot assignar funcions docents als doctorands com a suport a la docència. Aquestes funcions no poden sobrepassar les 60 hores per any i estan regulades per la normativa vigent de la URV.

2.4 La durada inicial dels contractes laborals del personal investigador predoctoral en formació és d'un any, i es pot ampliar per períodes d'un any fins a un màxim de tres anys a partir d'un informe favorable del supervisor de la tesi i per acord de la comissió acadèmica.

2.5 Si s'obté un informe favorable al final del primer any, tal com s'estableix al punt 2.4, la URV signarà la pròrroga del contracte laboral d'investigador predoctoral en formació.



2.6 Durant l'estada a la DTU, la doctoranda haurà de seguir les indicacions, instruccions i normes pràctiques i de seguretat vigents aplicables als empleats del departament i, atès que l'accés a les instal·lacions de la DTU pot comportar risc de danys per a la seva condició d'investigadora, haurà d'actuar sempre d'acord amb les indicacions del supervisor a la DTU, utilitzant amb cura les instal·lacions i les pertinences. La URV comunicarà aquests termes a la doctoranda.

2.7 La presència de la doctoranda a la DTU inclou la participació en activitats acadèmiques, formació, participació en cursos i interacció acadèmica addicional amb els companys, el supervisor, etc.

2.8 La doctoranda d'aquest programa ha de tenir un contracte laboral d'investigador predoctoral en formació i incorporar-se al règim general de la Seguretat Social d'acord amb les normatives vigents que regulen el personal investigador predoctoral en formació.

### 3. Estructura econòmica del conveni

3.1 L'entitat que finançarà el contracte de l'investigador predoctoral en formació es farà càrrec dels pagaments següents:

- Retribució mensual bruta.
- Les quotes corresponents a la tutela acadèmica

3.2 La URV i la DTU acceptem contribuir al cost total dels ajuts amb el finançament per a cadascun dels períodes estipulats en l'annex 1. La quantitat anual rebuda per la beneficiària s'estableix anualment en el pressupost de la URV assignat al personal investigador predoctoral en formació, així com al pressupost de la DTU pel que fa al període estipulat. L'annex 1 conté la taula aplicable als tres cursos en el moment que se signa aquest conveni.

3.3 La DTU acorda fer una transferència bancària, un cop hagi rebut una factura no més tard de l'1 de gener de 2016, al compte corrent indicat més avall per l'import anual total que s'ha de pagar (vegeu annex I).

Compte corrent de la URV:

- Catalunya Caixa
- IBAN ES96 2013 3074640210237400
- BIC: CESCESBBXXX
- NÚMERO NIF: Q9350003A



3.4 La URV ha de pagar la retribució a la doctoranda en dotze mensualitats.

3.5 La contribució de la URV s'ha de pagar a través de la partida 7300234 del pressupost de la URV, amb el cofinançament del Banco Santander.

3.6 En totes les circumstàncies, cada part assumeix els costos administratius respectius del programa pel que fa a l'estada de la doctoranda a les seves instal·lacions. Les taxes administratives de la universitat van a càrrec de la doctoranda.

#### 4. Deure de confidencialitat

4.1 La informació difosa per una part sobre els negocis, les operacions, l'equip, els mètodes de producció, l'experiència especialitzada i la recerca, etc. de l'altra part es considera informació confidencial i només es pot utilitzar per al projecte doctoral. Inclou la informació intercanviada exclusivament entre les persones involucrades en el projecte doctoral. Quan es difongui aquesta informació, la part divulgadora ha d'informar la part receptora expressament per escrit que la informació és confidencial si no és possible complir amb el deure de confidencialitat.

4.2 Les parts ens comprometen a mantenir confidencialitat sobre la informació confidencial obtinguda durant el projecte doctoral i a no transmetre-la a terceres parts no autoritzades. Les parts assegurem que les persones involucrades en el projecte doctoral assumeixen el mateix compromís de confidencialitat que les parts.

4.3 El deure de confidencialitat no s'aplica a la informació confidencial que:

- estava disponible al públic general quan es va rebre;
- va passar a formar part del domini públic o estava disponible al públic general després de ser rebuda, si no suposa un incompliment de confidencialitat per a la part receptora;
- la part receptora tenia en possessió legítima quan es va rebre, sense restriccions similars a la confidencialitat;
- va ser proporcionada per una tercera part autoritzada a divulgar aquesta informació de manera legal, o
- la part receptora de la informació la va desenvolupar de manera independent i posterior al projecte doctoral.

4.4 La part receptora ha de contactar de manera immediata amb la part divulgadora si rep informació que considera que s'inclou a la clàusula 4.3. En cas de desacord entre les parts, correspon a la part receptora demostrar que el material rebut pertany a la clàusula 4.3.

4.5 En virtut d'aquesta disposició, el deure de confidencialitat s'acaba tres anys després del final de la tesi de la doctoranda o en el moment de la defensa de la tesi, segons el que es produeixi abans.

4.6 En cas que la informació es consideri com a excepció a la secció 4.3 o que hagi finalitzat la confidencialitat, aquest conveni no autoritza la part receptora a utilitzar-la de manera que incompleixi altres disposicions, incloent-hi les disposicions sobre propietat intel·lectual.

## 5. Publicació

5.1 Amb la presumpció que la doctoranda ha de divulgar els resultats d'investigació generats per les activitats, les parts d'aquest conveni acceptem que la doctoranda publiqui els resultats de les activitats, sempre que la publicació estigui en consonància amb la clàusula 4 referent a la informació confidencial.

5.2 Cal informar la DTU sobre el contingut de qualsevol publicació abans que es dugui a terme. Només es permet publicar la investigació realitzada a la DTU després que ho revisi. Per tant, la DTU ha de revisar la publicació durant els trenta dies després d'haver rebut el material que s'hagi de publicar. Durant aquest període, la DTU pot suggerir modificacions a la publicació, només si tenen per objectiu protegir la informació confidencial.

5.3 La DTU accepta que, per obtenir el títol de doctora, la doctoranda defensi la tesi en públic. Per protegir la informació confidencial de la DTU, la URV accepta tractar parts de la tesi que continguin informació confidencial de manera confidencial i ha de redactar un informe independent que contingui aquesta informació. La defensa de la tesi es pot ajornar per un període de tres mesos si és necessari perquè la DTU patenti alguna invenció.

5.4 Un cop complertes les disposicions anteriors, la URV determina el lloc i la data de la defensa de la tesi. A més, la institució on es defensi la tesi designa els membres del tribunal de tesi.

## 6. Drets de propietat intel·lectual

6.1 La doctoranda és empleada de la institució. Si du a terme alguna invenció durant la seva estada a les instal·lacions de la DUT relacionada amb les activitats, la URV ha de sol·licitar que se li transfereixin els drets per escrit.

6.2 Les invencions fetes per empleats de la DTU relacionades amb les activitats o invencions basades en idees dels seus empleats són propietat de la DTU.

6.3 Les invencions conjuntes pertanyen a les parts de manera conjunta d'acord amb la seva contribució intel·lectual.

6.4 Un cop finalitzades les activitats, les parts podem fer ús dels seus coneixements

sense restriccions en cap àrea científica on les parts vulguem dur a terme recerca. Això implica que les parts podem desenvolupar els resultats de les activitats sense limitacions, a qualsevol nivell i en qualsevol àrea, independentment de si els resultats de recerca de les parts s'han assignat o autoritzat en la seva totalitat o en part.

6.5 La propietat intel·lectual de coneixements preexistent i els drets pertanyen a cadascuna de les institucions.

## 7. Responsabilitat civil i assegurança

7.1 La URV es fa responsable de les obligacions, els danys, les pèrdues o els costos derivats de les actuacions de la doctoranda a les instal·lacions de la DTU, de les activitats realitzades o de l'ús d'informació i materials proporcionats per la DTU.

7.2 La URV ha de tenir una pòlissa d'assegurança que cobreixi *i*) la responsabilitat per mort o lesions de la doctoranda i *ii*) la responsabilitat per reclamacions per danys derivats de les actuacions de la doctoranda a les instal·lacions de la DTU, de les activitats realitzades o de l'ús d'informació i materials proporcionats per la DTU.

7.3 La DTU no es fa responsable dels danys causats per la URV o per la doctoranda, ni dels causats a ells, durant o com a resultat de les activitats realitzades, excepte en els casos greus de negligència o mala conducta.

7.4 La URV es compromet a indemnitzar la DTU i els seus treballadors, així com a defensar-los i a mantenir-los indemnes de qualsevol obligació, dany, pèrdua i cost derivats de les actuacions de la doctoranda a les instal·lacions de la DTU, de les activitats realitzades o de l'ús d'informació i materials proporcionats per la DTU.

7.5 La DTU no es fa responsable de la URV ni assumeix responsabilitat per les activitats que condueixin a resultats específics.

## 8. Incompatibilitats

Aquest conveni és incompatible amb qualsevol altre ajut o contracte, amb pagaments que impliquin una relació contractual de naturalesa similar o amb activitats que no permetin a la implicada dedicar-se exclusivament a les tasques principals del contracte segons la Comissió de Recursos Humans, delegada del Consell de Govern de la URV.

## 9. Ocupació i cooperació

9.1 Aquest conveni no limita les possibilitats de la doctoranda de buscar feina en empreses o altres institucions després d'haver obtingut del títol de doctora, ni redueix els drets de les parts de cooperar amb altres empreses o institucions.





## 10. Durada del conveni

10.1 Aquest conveni entra en vigència a partir de la signatura i els compromisos econòmics comencen durant l'any acadèmic 2013-14.

10.2 Aquest conveni té una durada de tres anys.

10.3 Les parts podem rescindir aquest conveni si ho comuniquem per escrit tres mesos abans de la finalització.

10.4 Cada part pot rescindir aquest conveni de manera immediata si l'altra part n'incompleix les clàusules.

10.5 Aquest conveni es pot esmenar, modificar o prorrogar de comú acord per ambdues parts. En tot cas, l'esmena, modificació o pròrroga requereix una addenda a aquest conveni, signada per les dues parts.

## 11. Normativa i jurisdicció aplicables

11.1 Aquest conveni es regeix per la legislació espanyola, a excepció de les normes de dret internacional privat i de conflicte de lleis, en la mesura que aquestes normes suposin aplicar les lleis d'un altre país.

11.2 Els signants hem de dirimir qualsevol controvèrsia respecte d'aquest conveni per mitjà d'una negociació consensuada entre la direcció de les parts. En cas que aquest acord no sigui possible, hem de sotmetre les divergències als tribunals espanyols, d'acord amb la legislació espanyola, com s'indica a la clàusula 11.1.

I, com a prova de conformitat amb el contingut d'aquest conveni, els representants de la URV i de la DTU signem dos originals d'aquest conveni en anglès i en català.

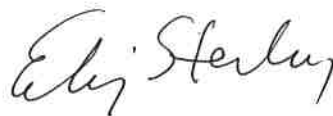
Tarragona, 3 de setembre de 2013

Per la Universitat Rovira i Virgili



Sr. Francesc Xavier Grau Vidal  
Rector

Per la Technical University of Denmark



Sr. Erling Halfdan Stenby  
Director del Departament de Química  
de la Technical University of Denmark

ANNEX 1  
TAULES DEL PAGAMENT ANUAL I DEL COST TOTAL DE L'AJUT  
PER ALS CURSOS ACADÈMICS 2013-14, 2014-15 i 2015-16

Curs	Cost total	Finançat per	Estada a
2013-14	18.333,33€	URV	URV
2014-15	18.333,33€	URV	URV
2015-16	18.333,33€	DTU	DTU

Nota: Aquest import inclou la part corresponent al pagament de la matrícula.

*Handwritten signature*



**ANNEX 2**

**Camp científic: química inorgànica**

**Nombre de subvencions per al camp científic: 1**

**Any d'entrada en vigència: 2014**

**Títol i resum del projecte científic de la tesi doctoral**

---

Hacia una catàlisis asimétrica sostenible: de la catàlisis homogénea a la nanocatàlisis. TASC

**Nom i cognom(s) de la beneficiària de l'ajut**

---

Nanette Zahrtmann

**Nom del grup R+D de la URV**

---

OMICH

**Nom i cognom(s) de l'investigador responsable del grup R+D de la URV**

---

Carmen Claver Cabrero

**Nom i cognom(s) del supervisor de la URV de la tesi doctoral, si és diferent a l'anterior**

---

**Nom del grup R+D de l'altre centre R+D, si escau**

---

Centre for Catalysis and Sustainable Chemistry (CSC)

**Nom i cognom(s) de l'investigador responsable del grup R+D de l'altre centre R+D, si escau**

---

Anders Riisager

**Nom i cognom(s) del supervisor de l'altre centre R+D de la tesi doctoral, si és diferent a l'anterior**

---

Tarragona,

Francesc Xavier Grau Vidal  
Rector de la URV

Erling Halfdan Stenby  
Director del Departament de Química  
de la Technical University of Denmark

