



REGLAMENT DE FUNCIONAMENT INTERN DEL CENTRE DE RECERCA EN ENGINYERIA DE MATERIALS I MICRO/NANOSISTEMES (EMaS) DE LA UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

Aprobat pel Consell de Govern de data 10 de juliol de 2008
Modificat pel Consell de Govern de data 10 de juliol de 2012

Preàmbul

L'article 127 de l'Estatut de la URV preveu la creació de centres de recerca propis de la URV.

El pla estratègic de la recerca aprovat pel Claustre de la URV de desembre de 2001 estableix la necessitat de fomentar l'activitat de recerca científica i d'organitzar els corresponents programes de suport amb una doble visió: horitzontal i vertical.

Seguint l'acord del Claustre de maig de 2004, el Consell de Govern de juliol de 2004 va aprovar la política de creació de noves estructures de recerca pròpies de la URV.

Per això i a proposta de grups de recerca dels departaments d'Enginyeria Química (CATHETER), Química Física i Inorgànica (FICMA, FICNA), Enginyeria Mecànica (ECoMMFIT) i Enginyeria Electrònica, Elèctrica i Automàtica (MiNoS, NePhoS), el Consell de Govern en sessió de data 2 de maig del 2007 va acordar iniciar la creació del Centre de Recerca en Enginyeria de Materials i Micro/nanosistemes (EMaS), i sol·licità l'elaboració d'un pla estratègic i un reglament de funcionament intern. Aquests han estat informats favorablement per la Comissió d'Investigació i la Comissió d'Ordenació Acadèmica i Científica de juny de 2008 i s'eleva a la consideració del Consell de Govern de juliol de 2008.

Aquest reglament quedarà sotmès a les normatives reguladores d'aquests tipus de centres que estableixi la Universitat Rovira i Virgili.

Títol I. Disposicions generals

Article 1 - Denominació i règim jurídic

1. El Centre de Recerca en Enginyeria de Materials i Micro/nanosistemes (EMaS) és un centre de recerca propi de la URV d'acord amb l'article 127 de l'Estatut de la URV. Es configura com un centre virtual que no modifica l'adscripció del personal docent i investigador o el personal d'administració i serveis als departaments.

2. L'EMaS es regirà:

- a) Per l'Estatut de la URV.
- b) Per la normativa de la URV reguladora dels centres de Recerca i altres normatives de desenvolupament adoptades o que es puguin adoptar pels òrgans competents de la URV que els puguin afectar.
- c) Per les disposicions d'aquest reglament de funcionament intern i altres normes que es desenvolupin sempre que no envaeixin l'àmbit competencial d'un altre òrgan o administració.

Article 2 - Objectius i activitats

1. L'objectiu de l'EMaS és articular i potenciar la investigació interdisciplinària entre els grups de recerca que constitueixen el centre en l'àmbit de l'enginyeria



de materials i Micro/nanosistemes amb la finalitat de millorar la productivitat i qualitat de la recerca, la visibilitat científica de la URV, afavorir la transferència i col·laborar en la formació de postgrau relacionada amb la seva recerca, per arribar a constituir un centre de referència a nivell nacional i internacional.

2. Per a l'assoliment d'aquest objectiu, l'EMaS realitzarà les activitats següents:

- a) Desenvolupar projectes de recerca i de transferència de tecnologia i coneixement.
- b) Participar en la organització i impartició d'estudis de doctorat i de postgrau i cursos d'especialització i d'actualització professional en l'àmbit de les seves competències d'acord amb la normativa vigent.
- c) Concretar i executar treballs científics i tècnics i canalitzar la transferència dels resultats a persones físiques i entitats públiques o privades en el marc de la legislació vigent i d'acord amb l'Estatut de la URV i la normativa que desenvolupi el Consell de Govern.

Article 3 – Composició i recursos humans

- 1. En el moment de constitució de l'EMaS, s'hi integren els grups de recerca que es relacionen en la disposició addicional segona.
- 2. El director/a de l'EMaS mantindrà una relació actualitzada dels investigadors i grups de recerca que hi estiguin integrats.
- 3. Per considerar la vinculació al Centre de nous grups de recerca aquests hauran d'acreditar l'assoliment dels estàndards establerts per l'EMaS amb la Universitat a través del contracte programa vigent en el moment de la vinculació.
- 4. La integració de nous grups de recerca serà autoritzada pel seu responsable a proposta de la direcció de l'EMaS, acordada pel Consell de Direcció. La vinculació serà comunicada pel director o directora de l'EMaS a la direcció del departament implicat.
- 5. La desvinculació d'un grup de recerca de l'EMaS serà acordada pel Consell de Direcció prèvia sol·licitud del seu responsable o per incumpliment greu dels seus compromisos. La desvinculació serà comunicada pel director o directora de l'EMaS a la direcció del departament implicat.
- 6. L'EMaS podrà comptar amb els recursos humans materials i de gestió assignats pels departaments als grups de recerca que l'integren.

Títol II. Organització

Article 4 - Òrgans de direcció i gestió

- 1. Els òrgans de direcció i gestió de l'EMaS són el Consell de Direcció, el director o directora, el secretari o secretària i el/la responsable de formació. El procediment d'elecció corresponent es regirà pel que disposa aquest reglament.

Article 5 - El Consell de Direcció

- 1. El Consell de Direcció està format per:
 - a) El director o directora i el secretari o secretària.
 - b) El coordinador o coordinadora representant de cadascun dels grups de recerca integrats a l'EMaS o persona en qui delegui.
 - c) El/la responsable de formació.
- 2. Són competències del Consell de Direcció:
 - a) Concretar les línies de recerca i aprovar la programació d'activitats.
 - b) Elaborar el pla estratègic i garantir-ne el seu desenvolupament i revisió, quan escaigui.
 - c) Aprovar el pressupost i la memòria anual d'activitats.
 - d) Elaborar el Reglament de l'EMaS i les seves possibles modificacions, i elevar-



lo al Consell de Govern per a la seva aprovació.

e) Proposar el director o directora.

f) Acordar la vinculació i desvinculació de grups de recerca.

g) Aprovar la proposta dels contractes-programa que s'estableixin amb la URV.

h) Avaluar els projectes de transferència que es desenvolupin des de l'EMaS per assegurar la seva viabilitat i qualitat.

i) Aprovar les línies formatives en les que participi l'EMaS.

j) Totes aquelles altres necessàries per al bon funcionament de l'EMaS.

3. El Consell es reuneix en sessió ordinària, com a mínim una vegada a l'any, i en sessió extraordinària sempre que el seu director ho cregui oportú, per iniciativa pròpia o a petició d'una tercera part dels seus membres.

4. Les convocatòries s'han de fer en suport telemàtic o en suport paper, amb l'ordre del dia corresponent i s'han de notificar a cadascun dels membres amb una antelació mínima de set dies, llevat que es tracti de casos d'urgència en què caldrà fer-la amb un termini mínim de quaranta-vuit hores d'anticipació. No es poden prendre acords vàlids respecte d'assumptes no inclosos en l'ordre del dia, llevat que a la reunió hi siguin presents tots els membres del Consell amb el vot favorable de la majoria.

5. Per a la vàlida constitució del Consell de Direcció en primera convocatòria és necessària, com a mínim, la presència de la meitat més un dels membres del Consell, entre els quals el director i el secretari, o les persones que els substitueixin. En segona convocatòria, que es realitzarà mitja hora després de la primera, el Consell de Direcció quedarà vàlidament constituït si hi són presents un terç dels seus membres, entre els quals el director i el secretari, o les persones que els substitueixin. Els acords seran adoptats per majoria simple dels membres que es trobin presents en el moment de la votació. En supòsits d'empat, el vot del director té valor diriment.

6. Per a l'adopció d'acords sobre la modificació del Reglament, l'aprovació de la memòria i l'elecció del director caldrà el vot favorable de la majoria simple dels membres de dret del Consell.

Article 6 - El director o directora

1. El director o directora serà proposat per primer cop per majoria simple del Consell de Direcció d'entre els membres doctors dels grups de recerca que integren l'EMaS i que pertanyen als Departaments d'Enginyeria Química, Química Física i Inorgànica, Enginyeria Mecànica i Enginyeria Electrònica, Elèctrica i Automàtica o els que s'hi puguin incorporar de la URV. A partir d'aquest moment s'establirà un torn rotatori entre els coordinadors representants dels diferents grups de recerca que formen part del consell de direcció.

2. El director o directora de l'EMaS serà nomenat pel rector de la URV per un període de 2 anys renovable de manera consecutiva una sola vegada.

3. Són funcions del director o directora:

a) Representar el Centre, dirigir-lo i realitzar la gestió ordinària.

b) Convocar i presidir les reunions del Consell de Direcció.

c) Desenvolupar el programa d'accions aprovat pel Consell de Direcció.

d) Signar els contractes-programa que s'estableixin entre el Centre i la URV.

e) Autoritzar les despeses del Centre i proposar als òrgans competents la contractació de recursos humans.

f) Totes les altres que l'Estatut i les normes que el desenvolupin li atribueixin.

Article 7 - El secretari o secretària



1. El director o directora proposarà un secretari o secretària entre el personal integrat a l'EMaS.
2. Són funcions del secretari o secretària:
 - a) Enviar les convocatòries segons el que s'estableix a l'article 5.4 d'aquest reglament.
 - b) Aixecar acta de cada sessió del Consell de Direcció.
 - c) Informar dels acords adoptats amb el vist-i-plau del director, sens perjudici de la ulterior aprovació de l'acta.
 - d) Totes aquelles altres que acordi el Consell de Direcció.

Article 8 – El responsable de formació

1. El responsable de formació serà elegit per primer cop i per un període de 2 anys per majoria simple pel Consell de Direcció d'entre els membres doctors dels grups de recerca de la URV integrats a l'EMaS. A partir d'aquest moment s'establirà un torn rotatori entre els diferents grups que formen part de l'EMaS per un període de 2 anys amb possibilitat de renovació.
2. El responsable de formació s'encarrega de transmetre a tots els membres de l'EMaS els acords en matèria formativa i coordinar les activitats formatives que es puguin desenvolupar en el marc de l'EMaS amb els centres i departaments implicats.

Títol III. Règim econòmic

Article 9 - Gestió econòmica

1. Les despeses de l'EMaS seran autoritzades pel seu director o directora.
2. Els recursos obtinguts com a Centre de Recerca es gestionaran al Centre de Recerca, que serà considerat com una unitat de cost de la Universitat.
3. Els recursos procedents de projectes de recerca o transferència en els que participin investigadors adscrits a un mínim de dos grups de recerca i els ajuts institucionals i altres no vinculats a projectes de recerca o transferència rebuts pel EMaS, seran considerats recursos obtinguts pel EMaS.
4. La part d'overheads corresponent a Departaments de projectes de recerca i transferència obtinguts pel EMaS seran distribuïts entre els departaments participants en el projecte de manera proporcional al nombre d'investigadors de cadascun dels departaments.

Article 10 - Drets de propietat intel·lectual i/o industrial

1. Les patents, models d'utilitat, creacions intel·lectuals o qualsevol altre tipus de drets derivats de l'activitat desenvolupada pels membres de l'EMaS seran titularitat de la URV. En tot cas, aquest fet no afectarà a la condició d'autors (o inventors). S'exceptua el cas d'investigadors d'altres institucions, on la titularitat es regirà per allò que estableixi el conveni signat entre la URV i l'altra institució.
2. En totes les publicacions, documents i materials que es generin amb motiu de l'activitat del Centre caldrà identificar la pertinença, al menys, a l'EMaS, al Departament al qual pertanyen i a la URV.

Disposició addicional primera

Aquest reglament entrarà en vigor el dia següent al de l'aprovació pel Consell de Govern de la URV

Disposició addicional segona

A l'entrada en vigor d'aquest Reglament estan integrats a l'EMaS els grups de recerca, incloent els investigadors, següents:



CATHETER	Dr. Jesús Sueiras Romero	CU
	Dra. Yolanda Cesteros Fernández	TU
	Dr. Francesc Medina Cabello	TU
	Dra. Pilar Salagre Carnero	TU
	Dra. Sandra Contreras Iglesias	Investigadora Ramon y Cajal
	Dra. Eliana Ramírez Rangel	Investigadora Beatriu de Pinós
	Dr. Anton Ivanov Dafinov	PSR
	Dra. Isabel Salla Cabau	PAS
	Dra. Anna Segarra González	PDI
	Sra.Noelia Barrabés Rabanal	Becari URV
	Sra. Iuliana Maria Cota	Becària DGR
	Sra. Mayra Garcia Álvarez	Becària MEC
	Sr. Mohammad Sadegh Yalfani	Becari URV
	Sr. Beteley Tekola Meshesha	Becari URV
	Sr. Ronald A. Miranda Acevedo	Becari URV
	Sra. Adriana Aristizábal Castrillón	Becària URV
	Sr. Xavier Cardó Moreno	Doctorand extern
	Sra. Dolores González Candela	Becària URV
	Sra. Tatiana Sánchez Motta	Becària ALBAN
	Sra. Isabel Vicente Valverde	Becària MEC
ECoMMFiT	Dr. Josep Anton Ferré Vidal	CU
	Dr. Francesc Xavier Grau Vidal	CU
	Dr. Ildefonso Cuesta Romeo	TU
	Dr. Jordi Pallarés Curto	TU
	Dra. Clara Salueña Pérez	TU
	Dr. Antonio Vernet Peña	TU
	Dr. Youssef Stiriba	Investigador Ramon y Cajal
	Dr. Alex Fabregat Tomàs	Investigador PSR
	Sr. Roland Blanch Ojea	Becari DGR
	Sr. Obai Younis Taha Elamin	Becari DGR
	Sr. Gabriel Usera Velasco	Becari MEC
	Sr. Elkin Gregorio Florez Serrano	Becari URV
	Sr. Manuel Martínez del Álamo	Becari URV
	Sra. Maria Reis Gavernet Farran	Becària URV
	Sra. Nihal Erturk	Becària URV
	Sra. Sylvana Varela Ballesta	Becària URV
	Sr. Guillaume Novelli	Becari URV
FiCMA	Dr. Francesc Díaz González	CU
	Dr. Jaume Masons Bosch	TU
	Dra. Rosa Maria Solé Cartaña	TU
	Dra. Josefina Gavalda	CEU



	Dr. Xavier Mateos Ferré	Professor Lector
	Sra. Martha Segura	Becària URV
FICNA	Dra. Magdalena Aguiló	CU
	Dra. Maria Cinta Pujol Baiges	Investigadora Ramon y Cajal
	Dr. Joan Josep Carvajal Martí	Investigador Ramon y Cajal
	Sr. Western Bolaños	Becari DGR
	Sr. Venkatesan Jambunathan	Becari URV
MiNoS	Dr. Eduard Llobet Valero	TU
	Dr. Xavier Vilanova Salas	TU
	Dr. José Luis Ramírez Falo	TEU
	Dr. Viacheslav Khato	Investigador Ramon y Cajal
	Dr. Alexey Vasilev	Investigador Ramon y Cajal
	Sr. Fernando Blanco	Doctorand sense beca
	Sr. Raúl Calavia	PSR
	Sr. Edwin Espinosa	Doctorand sense beca
	Sra. Roser Inglès	Becària URV
	Sr. Houda Lalhoul	Becari MEC
	Sr. Radouane Lebghrib	Becari associat a projecte europeu
	Sr. Roman Pavelko	Becari associat a Ramón y Cajal
	Sr. Dmitry Shaposhnik	Becari URV
	Sra. Toni Stoycheva	Becària URV
NePhoS	Dr. Lluís F. Marsal Garví	TU
	Dr. Benjamin Iñiguez Nicolau	TU
	Dr. Josep Pallarès Marzal	TU
	Dr. Roger Cabré Rodon	TEU
	Dr. Josep Ferré Borull	Investigador Ramon y Cajal
	Dr. Antoni Lazaro	Agregat
	Dra. Pilar Formentin	Investigadora PSR
	Dr. David Girbau	Lector
	Sr. Bogdan Nae	Becari RDI
	Sr. Abel Santos	Becari URV
	Sr. Joaquin Cos	Becari URV
	Sr. Jairo Nolasco	Becari RDI
	Sra. Raquel Palacios	Becària URV
	Sra. Oana Moldovan	Becària RDI
	Sr. Lukas Vojkuvka	Becari URV
	Sr. Zdenek Kral	Becari URV

Disposició transitòria primera

Un cop aprovada la creació de l'EMaS pel Consell de Govern de la URV, el rector



de la URV procedirà a nomenar un director/a en funcions del Centre, el qual ha de promoure eleccions per a constituir el Consell de Direcció del Centre de Recerca i per a l'elecció del director/a del Centre, que s'hauran de celebrar en el termini màxim de 3 mesos a comptar des de l'aprovació del Centre de Recerca pel Consell de Govern de la URV.

Disposició transitòria segona

El Consell de Direcció, en la primera constitució, haurà de ratificar el present Reglament de funcionament per majoria simple dels membres del Consell.