

PROPOSTA DE CREACIÓ DEL CENTRE DE RECERCA EN NANOENGINYERIA (CRNE)

Acord núm. 211/2005 del Consell de Govern pel qual s'aprova La proposta de creació del Centre de Recerca en Nanoenginyeria (CRNE).

- Document aprovat per la Comissió de Recerca del Consell de Govern del 13 de juliol de 2005.
- Document aprovat pel Consell de Govern del dia 22 de juliol de 2005.

DOCUMENT ANNEX CG 19/7 2005

Vicerectorat de Doctorat, Recerca i Relacions Internacionals
Barcelona, juliol de 2005

PROPOSTA DE CREACIÓ DEL CENTRE DE RECERCA EN NANOENGINYERIA (CRNE)

Denominació

Centre de Recerca en Nanoenginyeria de la UPC (CRNE)

Justificació de la conveniència de la seva creació

Entre els motius principals que permeten determinar l'interès estratègic per a la creació del centre podem destacar els següents:

- A la UPC existeixen grups de recerca i investigadors amb activitats de qualitat internacionalment reconeguda
- La recerca en el camp de la nanoenginyeria ha de ser necessàriament multidisciplinar i per tant cal establir actuacions que permetin afavorir la seva col·laboració habitual.
- La Unió Europea té la nanotecnologia entre les àrees prioritàries del VI (2002-2006) i del VII (2007-2013) Programes Marc amb les oportunitats que això pot representar a nivell de recursos destinats tant a nivell de finançament de projectes com d'infraestructures i de personal¹.
- El Plan Nacional de I+D (2004-2007) inclou la nanociència i la nanotecnologia entre les seves "accions estratègiques transversals"
- El Pla de Recerca i Innovació de Catalunya (2005-2008) identifica la nanotecnologia com una de les tecnologies que han de tenir impacte sobre la gran majoria dels sectors estratègics de l'economia catalana.

Especificació del camp d'actuació i objectius

El CRNE es crea amb la finalitat de dur a terme recerca, desenvolupament i innovació en els àmbits de la nanoenginyeria, la nanotecnologia i la nanociència² així com també dins dels camps de la ciència i de la tècnica afins als anteriors.

¹ També a escala internacional convé destacar que en Estats Units la "National Science Foundation" (NSF) va llançar el pla NNI-National Nanotechnology Initiative (<http://www.nano.gov>)

² La nanociència és el "conjunt de coneixements i metodologies adreçades a estudiar, fabricar i caracteritzar estructures funcionals amb dimensions inferiors a unes poques desenes de nanòmetres. Nanotecnologia és un terme genèric que fa "referència a l'aplicació de la nanociència en el desenvolupament de noves tecnologies que poden tenir impacte en quasi tots els sectors de producció, en els seus processos i en els seus productes". La nanoenginyeria pot ser definida de forma específica com la pràctica de l'enginyeria en l'"escala nano".

Els objectius principals del CRNE són els següents:

1. Coordinar i impulsar la R+D+I del PDI de la nostra universitat en l'àmbit de la nanoenginyeria
2. Contractar amb entitats públiques o privades, o amb persones físiques, la realització de treballs de caràcter científic, tècnic, artístic o humanístic.
3. Assessorar en l'àmbit de la seva competència.
4. Promoure la creació d'empreses de base tecnològica que es generin a partir d'investigacions en els camps de la nanoenginyeria i la nanotecnologia
5. Organitzar i impartir activitats de formació al llarg de la vida i d'extensió universitària
6. Afavorir la formació d'aliances i l'establiment de sinergies entre els grups de recerca i els investigadors que treballin en els àmbits de la nanoenginyeria, la nanotecnologia i la nanociència dintre de la UPC
7. Articular projectes de col·laboració en l'àmbit de la nanoenginyeria amb centres, grups de recerca i investigadors d'altres institucions nacionals i internacionals
8. Participar en el procés de selecció, formació, avaluació, promoció i revocació del personal que hi està adscrit.
9. Promoure la mobilitat dels investigadors adscrits al centre amb d'altres centres de recerca i institucions, així com l'estada d'investigadors externs
10. Divulgar els resultats de les investigacions amb participació del CRNE cap a les empreses i cap a la societat en general
11. Identificar necessitats d'infraestructures i equipaments científico-tècnics per a la recerca així com dur a terme les actuacions necessàries per a la seva obtenció ja sigui de forma autònoma o concertadament amb d'altres unitats bàsiques.
12. Coordinar les accions de captació de personal investigador per al CRNE
13. Coordinar la participació institucional de la universitat en les projectes i activitats vinculats al seu camp d'actuació

Pla general d'activitats

Dur a terme el objectius acadèmics fixats en les línies de recerca següents:

- Estudi i aplicacions de les propietats singulars de materials en capes i nanoestructurats
- Estudi de la dinàmica i manipulació de nanopartícules per aplicacions electròniques, de comunicacions i sensors
- Estudi de les propietats mecàniques, elèctriques i electròniques a escala micro i nanomètrica de dispositius de nanoenginyeria, de materials nanoestructurats i de sistemes biològics.
- Anàlisi a multiescala i multifísica de processos acoblats: comportament de sistemes complexos
- Estudis de superfícies i reactivitat a nanoescala
- Simulació i modelització dels comportament dels sistemes nanomètrics, dels sistemes biològics i bioinspirats i dels materials nanoestructurats.
- Fabricació, caracterització i aplicacions de pel·lícules i revestiments micro i nanomètrics i de dispositius formats per capes nanoestructurades amb propietats singulars.
- Disseny i conformació de materials i sistemes nanoestructurats i fabricació de dispositius i circuits a escala nanomètrica
- Caracterització i mecanització de micro i nanomaterials
- Integració de dispositius nanomètrics en sistemes micro i mesoscòpics
- Aplicacions energètiques de les nanopartícules i nanoestructures
- Disseny d'equips per a la obtenció, manipulació i caracterització de nanomaterials i nanoestructures.

Relació de necessitats de mitjans personals i materials

El Centre de Recerca ha de dur a terme les actuacions necessàries per tal dotar-se dels equipaments i infraestructures que es considerin adequades per assolir els seus objectius acadèmics.

Entre les capacitats que s'han començat a identificar cal destacar la necessitat de disposar d'un laboratori per a la preparació de mostres per a l'observació i caracterització de nanopartícules o d'un laboratori per a la caracterització i mecanització de sistemes i dispositius nanoestructurats.

Pel que fa a les necessitats de personal, al marge del suport administratiu a l'equip directiu (ja incorporat a les previsions pressupostàries) el Centre de Recerca haurà de disposar del personal

tècnic necessari per a la manipulació i el manteniment dels laboratoris i de la instrumentació.

Pla de finançament i pla de viabilitat

La viabilitat del CRNE es fonamenta en tres factors :

1- La consolidació de l'aportació del Pressupost general de la UPC, amb els increments que corresponguin a la política pressupostària de cada exercici. Aquesta aportació queda garantida a la signatura de l'acord de creació del CRNE com a Unitat Bàsica de la UPC.

2- Les subvencions que obtingui el CRNE en les convocatòries internes, per concurrència amb la resta de les Unitats Bàsiques (Pla TIC, PPIEE, Component específic de la planificació estratègica, etc.)

3- Els recursos que obtingui de l'exterior (Institucions i empreses) per a desenvolupar projectes de recerca i convenis de transferència dels resultats d'aquesta recerca.

Els recursos de procedència externa configuraran la dimensió futura del CRNE i s'acolliran a les pautes següents:

- ✓ S'hauran d'incorporar al Pressupost del CRNE els ingressos vinculats a convenis i projectes RDI que es duguin a terme en el marc de les seves activitats.
- ✓ Estaran subjectes a la política d'overhead general de la UPC
- ✓ La part dels recursos nets (restat l'overhead) no vinculats directament a despeses i que podem anomenar com a beneficis del CRNE seran els que podran permetre ampliar les partides del pressupost bàsic, d'acord amb els òrgans de govern de la UPC.

D'aquests possibles beneficis, el CRNE haurà de finançar:

- ✓ Equipament específic de recerca
- ✓ Investigadors i personal de suport
- ✓ Cofinançament de personal investigador que ho requereixi (Contractes Ramon i Cajal, ICREA,...)
- ✓ Ampliació, millores i equipament dels espais
- ✓ Cofinançament de convocatòries internes que excedeixin el pressupost de funcionament assignat.
- ✓ Altres activitats que planifiqui la direcció del CRN.

A partir de l'exercici 2007, s'incorporaran al Pressupost inicial de la UPC el detall de la previsió dels ingressos per activitats, subvencions i projectes i les despeses vinculades. El diferencial determinarà el punt clau del pla de viabilitat.

El CRNE haurà d'ajustar la planificació de les seves activitats als recursos certs provinents del Pressupost de la UPC i dels externs que aconseguixi. En cap cas podrà generar dèficit.

Llistat del PDI que el formen (que mostren la seva intenció de sol·licitar l'adscripció funcional al CRNE una vegada sigui creat pel Consell de Govern).

L'annex 1 conté una relació dels membres de la comunitat acadèmica que, en el moment de la presentació de la proposta de creació del Centre de Recerca en Nanoenginyeria, ha expressat el seu interès per tal d'iniciar el procediment d'adscripció funcional al en el cas que sigui aprovada la seva creació per part del Consell de Govern³.

Pressupost del primer any de funcionament

En el primer any de funcionament s'estima que el CRNE tindrà un cost de funcionament superior als 43.122€, a més de les despeses vinculades als ingressos específics provinents de convenis i de subvencions per a projectes de recerca.

L'increment net del Pressupost de la UPC s'ha estimat en 20.629 €. La resta, 22.493€, es consideren inclosos en la infraestructura general de la UPC, que requereix d'una reorganització d'espais i de personal d'administració i serveis per tal de no incrementar els costos globals.

L'estimació del Pressupost per a 2006 es presenta en el següent quadre, amb les consideracions especificades en les notes a cada epígraf.

³ El termini per a la presentació de la documentació d'aquest procediment finalitza el 19 de juliol de 2004.

	Concepte de la despesa	Increment de Pressupost 2006	Estimació del cost assumit dins la infraestructura de la UPC	TOTAL COST DE FUNCIONAMENT	notes
Cap 2n descentralitzat	Funcionament corrent <i>Material d'oficina i informàtic</i> <i>Despeses de viatges</i> <i>Inscripcions a congressos, fòrums,...</i> <i>Comunicació i publicitat</i> <i>Diversos</i>	6.000 €		6.000 €	1
Caps 2 i 6 centralitzats	Infraestructura despatx direcció, secretaria i suport administratiu <i>Adequació d'espais i equipament inicial (TIC i PPIEE)</i> <i>Subministraments (llum, aigua, gas,...)</i> <i>Neteja i vigilància</i> <i>Manteniment i adequació d'espais</i> <i>Línies telefòniques i informàtiques</i>	6.000 €	2.882 €	8.882 €	
		6.000 €	436 €		2
			938 €		2
			950 €		2
			558 €		3
Cap 1r. Centralitzat	Retribucions de personal Complement acadèmic Director Complement acadèmic Secretari Cost substitució de la docència Director i Secretari Suport administratiu i Seguretat Social Dedicació del PDI	8.629 €	19.611 €	28.241 €	
		6.334 €		6.334 €	4
		2.295 €		2.295 €	4
			5.735 €	5.735 €	5
			13.877 €	13.877 €	6
			a valorar		7
	TOTAL PRESSUPOST 2006	20.629 €	22.493 €	43.122 €	

notes

- Estimat segons l'assignació bàsica d'Instituts per Administració (criteris 2003)
- A partir de 2006 l'evolució econòmica d'aquesta assignació s'integrarà en els mecanismes generals de la UPC (Component comú de la Planificació estratègica)
- Es preveu un espai de 42 m2 per a Direcció, Secretaria i Administració i tres llocs de treball. S'aplica el cost mig UPC per aquests conceptes
- Es considera el cost mig de la UPC per a tres línies telefòniques
- Director/a: es proposarà al Consell Social que se li assigni un complement retributiu, via la partida 104, igual al 87% del complement total (partides 101 i 104) que reben els directors i les directores d'instituts universitaris de recerca.
Secretari/a: es proposarà al Consell Social que se li assigni un complement retributiu, via la partida 104, igual al complement que assigna el BOE per a secretaris i secretàries de departament.
- Estimació del cost màxim de substitució de 50 punts per activitat de direcció i coordinació (DiC) del director/a i 30 punts DiC corresponents al Secretari/a, del Centre de Recerca. No comporta compromís de substitució
- Cost d'una plaça de suport administratiu a temps parcial (50%)
- Equivaldrà al cost de la dedicació del PDI als projectes d'investigació que es desenvolupin al CRN

A/A: Sr. Juan Jesús Pérez
Vicerector de doctorat, recerca i relacions internacional
Fax: 93 401 62 10

El procediment previst per a la creació d'un Centre de Recerca ha d'incloure entre la documentació que cal aportar el llistat del PDI que el formen.

Formalment això implica la relació del PDI que hi té adscripció orgànica o funcional. Donat que fins a la creació de la unitat bàsica no es pot dur a terme la resolució de les sol·licituds d'adscripció, la finalitat d'aquest document és elaborar la llista de PDI que, d'acord als objectius i al pla general d'activitats del centre de recerca, mostren la seva disposició a participar-hi a la unitat en el cas que sigui aprovada pel Consell de Govern.

Amb aquest comunicat vull expressar el meu interès a iniciar el procediment per a l'obtenció de l'adscripció funcional al Centre de Recerca en Nanoenginyeria de la UPC en el cas que sigui aprovat pel Consell de Govern.

Cognoms i nom	
DNI	
Categoria de PDI (CU, CEU, Agregat/ada...)	

Data:

Signatura:

El procediment d'adscripció del PDI a les unitats bàsiques està regulat per l'acord de Consell de Govern 48/4 de 2004. Alguns aspectes d'interès d'aquest procediment són els següents:

- *L'adscripció d'una persona a una unitat implica que aquesta persona realitza tasques relacionades amb l'activitat de la qual és responsable la unitat, i que forma part del seu cens electoral.*
- *Els canvis d'adscripció els fa el rector o rectora a) a sol·licitud de la persona afectada i amb l'informe previ de les unitats implicades, ...*
- *L'adscripció funcional pot ser múltiple*
- *La sol·licitud d'adscripció quan és a iniciativa de la persona interessada s'ha de sol·licitar al vicerektorat de Personal.*
- *La sol·licitud es trameta a les unitats implicades, que tenen un termini d'un mes per fer arribar al vicerektorat de Personal el seu informe motivat, que emeten d'acord amb el procediment previst al seus reglaments respectius. Si una unitat no fa arribar el seu informe en el termini previst, el seu silenci s'equipara a l'emissió d'un informe favorable.*
- *En el cas d'adscripció funcional, les unitats implicades són la unitat a la qual es demana l'adscripció i les unitats d'adscripció orgànica o funcional de la persona afectada.*
- *Resolució de les sol·licituds: El vicerektorat de personal informa les sol·licituds rebudes, un cop finalitzat el termini de presentació dels informes pertinents. En cas que no hi hagi discrepàncies, el rector en el termini màxim d'un mes des de la recepció dels informes, si són positius, fa el canvi d'adscripció. En el cas que hi hagi discrepàncies, la proposta i els informes s'elevan, en el termini d'un mes després de la recepció de l'informe, al Consell de Govern, que resol. En cas de resolució positiva, el rector fa el canvi d'adscripció.*

Per a qualsevol consulta relacionada amb aquest tema us podeu dirigir a Ramon Miralles (tf. 34031 o ramon.miralles@upc.edu)

Annex 1:

PROPOSTA DE CREACIÓ DEL CENTRE DE RECERCA EN NANOENGINYERIA (CRNE)

Llistat del PDI que mostren la seva intenció de sol·licitar l'adscripció funcional al CRNE una vegada sigui creat pel Consell de Govern

- S'han rebut 89 comunicats de PDI expressant l'interès a sol·licitar l'adscripció funcional al CRNE una vegada sigui creat pel Consell de Govern.
- El nombre total de PAR tipus 1 que al llarg dels tres darrers cursos acadèmics acumula el conjunt de PDI d'aquesta relació és superior a 7.500 PAR tipus 1. El marc normatiu estableix un mínim de 300 PAR tipus 1.

Nom Complet	Descripció Categoria	Departament
ALBAREDA TIANA, ALFONSO	TITULAR D'UNIV.	Física Aplicada
ALCALA CABRELLES, JORGE	TITULAR D'UNIV.	Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
ALCUBILLA GONZALEZ, RAMON	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
ALEMAN LLANSO, CARLOS ENRIQUE	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Química
ALTELARREA SORIA, HERMENEGILDO	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Elèctrica
ALTET SANAHUJES, JOSEP	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
ANGLADA GOMILA, MARCOS JUAN	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
ANTO ROCA, JOAN	TITULAR D'ESC.UNIV	Òptica i Optometria
ARIAS VICENTE, IRENE	LECTORA	
ARROYO BALAGUER, MARINO	LECTOR	Matemàtica Aplicada III
AUGUET SANGRA, CARLOTA E.	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Física Aplicada
BAILE PUIG, M. TERESA	TITULAR D'ESC.UNIV	Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
BALADO SUAREZ, LUZ M.	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
BALCAZAR NAVARRO, JOSE LUIS	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Llenguatges i Sistemes Informàtics
BARRIO CASADO, MARIA DEL	TITULAR D'UNIV.	Física i Enginyeria Nuclear
BENDITO PEREZ, ENRIQUE	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Matemàtica Aplicada III
BORONAT MEDICO, JORDI	TITULAR D'UNIV.	Física i Enginyeria Nuclear

BRUNA ESCUER, PERE	COL·LABORADOR PERM.	Física Aplicada
CALAFELL MONFORT, MARGARITA	LECTORA	Enginyeria Química
CALDERON MORENO, JOSE MARIA	INVEST-RAMON CAJAL	Física Aplicada
CALVENTUS SOLE, YOLANDA	TITULAR D'UNIV.	Màquines i Motors Tèrmics
CANER , FERHUN CEM	INVEST-RAMON CAJAL	Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica
CARMONA VARGAS, JOSEP	LECTOR	Arquitectura de Computadors
CAROL VILARASAU, IGNACIO	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica
CARRASCO LOPEZ, JUAN ANTONIO	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
CASALS TERRE, JASMINA	PROF.ASSOCIAT T-3	Enginyeria Mecànica
CASANOVA HORMAECHEA, IGNACIO	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria de la Construcció
CASTAÑER MUÑOZ, LUIS	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
CATALA MALLOFRE, ANDREU	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
CLAVEROL TINTURE, ENRIQUE	INVEST-RAMON CAJAL	Enginyeria Electrònica
COLOMER VILANOVA, PEDRO	TITULAR D'UNIV.	Màquines i Motors Tèrmics
CORTADELLA FORTUNY, JORDI	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Llenguatges i Sistemes Informàtics
CRESPO ARTIAGA, DANIEL	TITULAR D'UNIV.	Física Aplicada
DIAZ CORT, JOSE	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Llenguatges i Sistemes Informàtics
DIEZ BERART, SERGIO	LECTOR	
DIEZ MEJIA, PEDRO	TITULAR D'UNIV.	Matemàtica Aplicada III
FERNANDEZ MENDEZ, SONIA	PROF. LECTOR	Matemàtica Aplicada III
FERRE FABREGAS, ANTONI	PROF.ASSOCIAT T-1	Enginyeria Electrònica
FERRER ANGLADA, NURIA	TITULAR D'UNIV.	Física Aplicada
FIGUERAS PAMIES, JOAN	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
FORN ALONSO, ANTONIO	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
GARRIGA SOLE, PERE	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Enginyeria Química
GOMIS ARBONES, VICENTE	PROF. LECTOR	Física Aplicada
GONZALEZ CINCA, RICARDO	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Física Aplicada
GONZALEZ JIMENEZ, JOSE LUIS	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
GUARDIA MANUEL, ELVIRA	TITULAR D'UNIV.	Física i Enginyeria Nuclear
GUAUS GUERRERO, ESTER	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Enginyeria Química
HUERTA CEREZUELA, ANTONIO	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Matemàtica Aplicada III
HUTCHINSON , JOHN M.	INVEST-RAMON CAJAL	Màquines i Motors Tèrmics

ISALGUE BUXEDA, ANTONIO	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Física Aplicada
JOCIC , DRAGAN	INVEST-RAMON CAJAL	Enginyeria Química
LLANES PITARCH, LUIS MIGUEL	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
LOPEZ GARELLO, CARLOS	INVEST-RAMON CAJAL	
LOPEZ GONZALEZ, JUAN MIGUEL	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
LOPEZ PEREZ, DAVID ORENCIO	TITULAR D'UNIV.	Física i Enginyeria Nuclear
LUPON ROSES, EMILIO	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
MANICH BOU, SALVADOR	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
MARTI RABASSA, JORDI	TITULAR D'UNIV.	Física i Enginyeria Nuclear
MARTIN FUENTES, ENRIQUE	TITULAR D'ESC.UNIV	Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
MOLL ECHETO, FRANCISCO DE BORJA	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
MONTSERRAT RIBAS, SALVADOR	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Màquines i Motors Tèrmics
NAIK KARDILE, ARUN RAGHUNATH	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Tèxtil i Paperera
NAVARRO SANTAÑES, ANTONIO	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Enginyeria Química
OÑATE IBAÑEZ DE NAVARRA, EUGENIO	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria
PARES MARINE, NURIA	PROF.ASSOCIAT T-3	Matemàtica Aplicada III
PASTOR SATORRAS, ROMUALDO	INVEST-RAMON CAJAL	Física i Enginyeria Nuclear
PETIT SILVESTRE, JORDI	TITULAR D'UNIV.	Llenguatges i Sistemes Informàtics
PICAS BARRACHINA, JOSEP ANTON	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
POPA , MONICA MIHAELA	INVEST-RAMON CAJAL	Física Aplicada
PRADELL CARA, TRINITAT	TITULAR D'UNIV.	Física i Enginyeria Nuclear
PRAT CATALAN, PERE	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica
RAMIREZ DE LA PISCINA MILLAN, LAUREANO	TITULAR D'UNIV.	Física Aplicada
RIUS VAZQUEZ, JOSE	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
RODRIGUEZ CANTALAPIEDRA, INMACULADA	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Física Aplicada
RODRIGUEZ MARTINEZ, ANGEL	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
RODRIGUEZ MONTAÑES, ROSA	TITULAR D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
RUBIO SOLA, JOSE ANTONIO	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Enginyeria Electrònica
RUPEREZ DE GRACIA, ELISA	PROF.ASSOCIAT T-3	Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
SALAN BALLESTEROS, MARIA NURIA	PROF.ASSOCIAT T-3	Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
SALUD PUIG, JOSEP	TITULAR D'UNIV.	Física i Enginyeria Nuclear
SANAHUJA MOLINER, RICARD	TITULAR D'ESC.UNIV	Enginyeria Electrònica

SERNA IGLESIAS, MARIA JOSE	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Llenguatges i Sistemes Informàtics
SERRA TORT, ANA MARIA	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Matemàtica Aplicada III
SUBIRACHS TORNE, MIGUEL	PROF.ASSOCIAT T-1	Organització d'Empreses
SUÑE SOCIAS, VICTOR MANUEL	PROF.ASSOCIAT T-3	Enginyeria Electrònica
TAMARIT MUR, JOSE LUIS	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Física i Enginyeria Nuclear
TORRA FERRE, VICENÇ	CATEDRÀTIC D'UNIV.	Física Aplicada
TORRENT BURGUES, JUAN	CAT.D'ESC.UNIVERS.	Enginyeria Química
VETTER , MICHAEL	INVEST-RAMON CAJAL	Enginyeria Electrònica