

CURRICULUM VITAE

(Model normalitzat)

La persona que firma declara que són certes les dades que figuren en este currículum i assumix, en cas contrari, les responsabilitats que pogueren derivar-se de les inexactituds que hi consten.

Nom i cognoms: Patricio Nebot Roglá

DNI: 52944503 K

Nombre de pàgines que conté (incloses les del resum del *curriculum vitae*): 21

A Castelló , 5 de/d' octubre de 2006

Firma de la persona sol·licitant:

Este model constituïx una **guia** per a la confecció del currículum. S'haurà de repetir l'esquema tantes vegades com calga per cada aportació de l'apartat corresponent.

En el cas que una aportació siga susceptible de ser ubicada en dos apartats distints, s'optarà **només** per un. Cada contribució figurarà una sola vegada.

Escriba només dins dels requadres ombrejats.

Cal firmar al peu de cada una de les pàgines.

DADES PERSONALS

Cognoms i nom		DNI/NIE
NEBOT ROGLÁ, PATRICIO		52944503 K
Nacionalitat	Data de naixement	Sexe
ESPANYOL	27 / 02 / 1978	<input checked="" type="checkbox"/> Home <input type="checkbox"/> Dona
Adreça	Codi postal	Localitat
C/ JOAQUÍN COSTA, 24	12600	VALL D'UXÓ

SITUACIÓ PROFESSIONAL ACTUAL

Institució/organisme/empresa		Centre
UNIVERSITAT JAUME I		ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA I CIÈNCIES EXPERIMENTALS
Departament/secció/unitat		Adreça
DEPARTAMENT D'ENGINYERIA I CIÈNCIA DELS COMPUTADORS		CAMPUS DEL RIU SEC
Codi postal	Municipi	Província
12071	CASTELLÓ DE LA PLANA	CASTELLÓ
Categoria professional actual		Data d'inici
PERSONAL INVESTIGADOR CONTRACTAT (AJUDANT D'INVESTIGACIÓ)		01 / 12 / 2003
Situació administrativa		
<input type="checkbox"/> Funcionari/ària <input checked="" type="checkbox"/> Contractat/ada <input type="checkbox"/> Interí/ina <input type="checkbox"/> Becari/ària <input type="checkbox"/> Una altra situació (especifique-la):		
Dedicació		
<input checked="" type="checkbox"/> A temps complet <input type="checkbox"/> A temps parcial		

Firma:

RESUM DEL CURRICULUM VITAE

(INDIQUE L'EXISTÈNCIA I/O EL NOMBRE D'APORTACIONS INCLOSES EN CADA APARTAT CURRICULAR)

1r. FORMACIÓ INTEGRAL

0	1.1. Titulacions de primer cicle (diplomatura, enginyeria tècnica)
0	1.2. Titulacions només de segon cicle
1	1.3. Titulacions de cicle llarg (llicenciatura, enginyeria superior)
1	1.4. Treball de llicenciatura, treball o projecte de fi de carrera
7	1.5. Estudis de doctorat
0	1.6. Suficiència investigadora
1	1.7. Diploma d'estudis avançats
0	1.8. Títol de doctor/a
1	1.9. Altres títols de postgrau
3	1.10. Cursos i seminaris rebuts
1	1.11. Estadies formatives en centres docents i/o d'investigació amb posterioritat a la llicenciatura
0	1.12. Prova d'accés a metge/essa o farmacèutic/a intern/a resident (només per a llicenciats i llicenciades en Medicina i Farmàcia)
3	1.13. Idiomes
1	1.14. Activitats relacionades amb la gestió i vida universitària
2	1.15. Altres mèrits acadèmics

2n. ACTIVITAT DOCENT

1	2.1. Llocs ocupats
0	2.2. Elaboració de material didàctic
0	2.3. Publicacions de caràcter pedagògic, millora docent, innovació educativa, etc., l'objectiu de les quals siga la millora de la docència
2	2.4. Cursos i seminaris impartits de perfeccionament pedagògic, millora docent, noves tecnologies, etc., l'objectiu dels quals siga la millora de la docència
7	2.5. Cursos i seminaris rebuts de perfeccionament pedagògic, millora docent, noves tecnologies, etc., l'objectiu dels quals siga la millora de la docència
0	2.6. Treballs dirigits i tutories de programes internacionals (d'alumnat)
3	2.7. Enquestes de valoració de l'activitat docent certificades
0	2.8. Participació en projectes d'innovació educativa
1	2.9. Altres mèrits docents

3r. ACTIVITAT INVESTIGADORA

4	3.1. Llocs ocupats com a investigador/a
6	3.2. Assistència i/o participació en congressos
2	3.3. Impartició de conferències i seminaris per invitació
12	3.4. Publicacions d'investigació en congressos
1	3.5. Publicacions d'investigació en revistes
3	3.6. Publicacions d'investigació en editorials amb ISBN
0	3.7. Producció artística: exposicions, excavacions arqueològiques o catalogacions, esdeveniments artístics o intervencions monumentals, festivals, certàmens i exhibicions televisives
0	3.8. Difusió de resultats de la creació artística: publicacions artístiques, catàlegs, televisió i material multimèdia
0	3.9. Direcció de tesis doctorals i/o treballs d'investigació
10	3.10. Participació en projectes d'investigació subvencionats en convocatòries públiques
0	3.11. Participació en contractes d'investigació amb empreses i/o administracions
0	3.12. Patents i altres títols de la propietat intel·lectual
4	3.13. Participació en comitès d'editors i programa en activitats al servei de la investigació
9	3.14. Grans equips que utilitza o ha utilitzat
0	3.15. Premis d'investigació
2	3.16. Altres mèrits d'investigació

Firma:

4t. ACTIVITAT PROFESSIONAL

0	4.1. Llocs ocupats com a professional
0	4.2. Activitat en les administracions públiques
0	4.3. Informes tècnics/jurídics
0	4.4. Altres mèrits professionals

INDIQUE, PER ORDE DE PRIORITAT, LES CINC APORTACIONS INCLOSES EN ESTE CURRÍCULUM QUE, SEGONS EL SEU PARER, SÓN LES DE MÉS RELLEVÀNCIA. JUSTIFIQUE'N LA SELECCIÓ.

1. ESTUDIS DE DOCTORAT, QUE CONDUIRAN EN BREU A LA REALITZACIÓ DE LA TESI DOCTORAL

2. PUBLICACIONS RELACIONADES AMB EL TEMA D'ESTUDI DE LA TESI (EN PREPARACIÓ), INCLOENT DOS DELS CONGRESSOS DE ROBÒTICA ACTUALMENT AMB MÉS RELLEVÀNCIA INTERNACIONAL, "IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ROBOTICS AND AUTOMATION" I "IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED ROBOTICS"

3. ESTADA REALITZADA EN BRISTOL (ANGLATERRA)

4. EXPERIÈNCIA DOCENT AMB RESULTATS SATISFACTORIS A LES ENQUESTES D'AVUACIÓ

5. PARTICIPACIÓ EN CURSOS DE MILLORA DOCENT

LES TRES PRIMERES APORTACIONS REFLEXEN UNA EXCEL·LÈNCIA EN L'ACTIVITAT INVESTIGADORA, MENTRE QUE LES DUES ULTIMES CORRESPONEN AMB UNA EXCEL·LÈNCIA EN L'ACTIVITAT DOCENT.

1. FORMACIÓ INTEGRAL

1.1. Titulacions de primer cicle (diplomatura, enginyeria tècnica)

Titulació	Organisme	Data d'obtenció	Nota mitjana (2 decimals)
1.	1.	1.	1.

1.2. Titulacions només de segon cicle

Titulació	Organisme	Data d'obtenció	Nota mitjana (2 decimals)
1.	1.	1.	1.

1.3. Titulacions de cicle llarg (llicenciatura, enginyeria superior)

Titulació	Organisme	Data d'obtenció	Nota mitjana (2 decimals)
1. ENGINYERIA INFORMÀTICA	1. UNIVERSITAT JAUME I	1. 26 / 09 / 2002	1. 7.38

1.4. Treball de llicenciatura, treball o projecte de fi de carrera

Titulació	Organisme	Data d'aprovació	Qualificació
1. ENGINYERIA INFORMÀTICA	1. UNIVERSITAT JAUME I	1. 22 / 09 / 2002	1. M.H. (9.5)

1.5. Estudis de doctorat

Programa de doctorat:	Mètodes Informàtics Avançats		
Cursos de doctorat realitzats	Curs acadèmic	Qualificació	Organisme i departament
1. INTRODUCCIÓ A LA INTEL·LIGÈNCIA ROBÒTICA	1. 2002/2003	1. EXCEL·LENT	1. UNIVERSITAT JAUME I, ICC
2. PERCEPCIÓ I MANIPULACIÓ EN ROBÒTICA	2. 2002/2003	2. EXCEL·LENT	2. UNIVERSITAT JAUME I, ICC
3. VISIÓ PER ORDINADOR	3. 2002/2003	3. EXCEL·LENT	3. UNIVERSITAT JAUME I, ICC
4. MICROROBÒTICA	4. 2002/2003	4. EXCEL·LENT	4. UNIVERSITAT JAUME I, ICC
5. SISTEMES MULTIAGENTS	5. 2002/2003	5. EXCEL·LENT	5. UNIVERSITAT JAUME I, ICC
6. ANÀLISI DE MOVIMENT I VISIÓ ACTIVA	6. 2003/2004	6. EXCEL·LENT	6. UNIVERSITAT JAUME I, ICC
7. VISIÓ ESTEREOSCÒPICA	7. 2003/2004	7. EXCEL·LENT	7. UNIVERSITAT JAUME I, ICC

1.6. Suficiència investigadora

Programa de doctorat	Data	Organisme i departament
----------------------	------	-------------------------

1.7. Diploma d'estudis avançats

Programa de doctorat	Qualificació	Data	Organisme i departament
MÈTODES INFORMÀTICS AVANÇATS	EXCEL·LENT	21/06/2004	UNIVERSITAT JAUME I, ECC

1. FORMACIÓ INTEGRAL (CONTINUACIÓ)

1.8. Títol de doctor/a

Tesi doctoral (títol):

Programa de doctorat:

Direcció de la tesi:

Universitat:

Departament:

Membres del tribunal (avaluadors):

Any de defensa de la tesi:

Qualificació:

1.9. Altres títols de postgrau

Titulació (denominació i tipus de títol): **CURS D'APTITUD PEDAGÒGICA (CAP)**

Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I**

Data d'expedició del títol: **31 / 03 / 2006**

Qualificació: **APTE**

1.10. Cursos i seminaris rebuts

Títol: **WORKSHOP ON COOPERATIVE ROBOTICS**

Organisme: **IEEE ROBOTICS AND AUTOMATION SOCIETY**

Data: 22 abril 2005

Nre. d'hores:

Qualificació: certificat assistència

Títol: **WORKSHOP ON SILMULTANEOUS LOCALIZATION AND MAPPING**

Organisme: **IEEE ROBOTICS AND AUTOMATION SOCIETY**

Data: 18 abril 2005

Nre. d'hores:

Qualificació: certificat assistència

Títol: **6TH INTERNATIONAL UJI ROBOTICS SCHOOL ON HUMANOID ROBOTS**

Organisme: **EUROPEAN ROBOTICS RESEARCH NETWORK**

Data: 18 – 22 setembre 2006

Nre. d'hores: 30

Qualificació: certificat assistència

1.11. Estadies formatives en centres docents i/o d'investigació amb posterioritat a la llicenciatura

Organisme: **UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND**

Centre: **BRISTOL ROBOTICS LABORATORY**

Tema: **ARCHITECTURE FOR MOBILE ROBOT FORMATIONS**

Localitat: **BRISTOL**

País: **ANGLATERRA**

Tipus d'estada Predoctoral Postdoctoral

Duració (indique les dates): des de **03/02/06** fins a **03/08/06**

1.12. Prova d'accés a metge/essa o farmacèutic/a intern/a resident (només per a llicenciats i llicenciades en Medicina i Farmàcia)

Centre on es realitza l'estada:

Període de residència: des de

fins a

Data de superació de la prova:

Qualificació:

1.13. Idiomes (R: regular, B: bé, C: correctament)

Idioma

Parla

Llig

Escriu

1. CASTELLÀ

1. C (NATIU)

1. C (NATIU)

1. C (NATIU)

2. VALENCIÀ

2. C (NATIU)

2. C (NATIU)

2. C (NATIU)

3. ANGLÉS

3. B

3. C

3. B

Firma:

1. FORMACIÓ INTEGRAL (CONTINUACIÓ)

1.14. Activitats relacionades amb la gestió i vida universitària

Descriga l'activitat realitzada i el càrrec, si és el cas, juntament amb el període durant el qual ha sigut exercit.

MEMBRE DEL CONSELL DEL DEPARTAMENT D'ENGINYERIA I CIÈNCIA DELS COMPUTADORS DE LA UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLÓ. DESDE 01/12/2003 FINS L'ACTUALITAT.

1.15. Altres mèrits acadèmics

Faça constar en este apartat totes les aportacions que considere necessàries relacionades amb l'expedient, la formació acadèmica i les activitats de gestió i vida universitària no incloses en apartats anteriors.

CURSOS OFICIALS D'IDIOMES:

- VALENCIÀ: CERTIFICAT DE CONEIXEMENTS DE VALENCIÀ DE GRAU MITJÀ, PER LA JUNTA QUALIFICADORA DE CONEIXEMENTS DE VALENCIÀ (CONSELLERIA DE CULTURA DE LA GENERALITAT VALENCIANA).
 - ANGLÉS: CERTIFICAT DE CICLE ELEMENTAL, PER LA ESCOLA OFICIAL D'IDIOMES (3 CURSOS).
-

2. ACTIVITAT DOCENT

(Detalle en este apartat l'activitat docent universitària. La possible activitat docent no universitària s'incorporarà al currículum, incloent-hi les aportacions que la persona sol·licitant considere oportú en l'apartat 2.9. Altres mèrits docents)

2.1. Llocs ocupats

Categoria professional: **PERSONAL INVESTIGADOR CONTRACTAT** Data d'inici: 01/12/2003 Data de finalització: continua

Centre (facultat/escola): **ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA I CIÈNCIES EXPERIMENTALS** Dedicació: Temps complet Temps parcial

Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I**

Tipus de docència: Primer cicle Segon cicle Doctorat Postgrau

Assignatures impartides i titulació (descriu-les): **CURS 2003/2004:**

- **IG18 – BASES DE DADES. ENGINYERIA TÈCNICA EN INFORMÀTICA DE GESTIÓ (PLA 2001).**
- **IG30 – ESTADA EN PRÀCTIQUES. ENGINYERIA TÈCNICA EN INFORMÀTICA DE GESTIÓ (PLA 2001).**

CURS 2004/2005:

- **329 – MÈTODES INFROMÀTICS AVANÇATS. ENGINYERIA INDUSTRIAL.**
- **II28 – INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL I ENGINYERIA DEL CONEIXEMENT. ENGINYERIA INFORMÀTICA (PLA 2001).**

CURS 2005/2006:

- **IS01 – INFORMÀTICA BÀSICA. ENGINYERIA TÈCNICA EN INFORMÀTICA DE SISTEMES.**
- **II28 – INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL I ENGINYERIA DEL CONEIXEMENT. ENGINYERIA INFORMÀTICA (PLA 2001).**
- **E80 – PROJECTES INFORMÀTICS. ENGINYERIA INFORMÀTICA (PLA 2001).**

2.2. Elaboració de material didàctic

Títol:

Autors/es (per orde de firma):

Editorial:

Amb ISBN Sense ISBN Material multimèdia Any de publicació:

2.3. Publicacions de caràcter pedagògic, millora docent, innovació educativa, etc., l'objectiu de les quals siga la millora de la docència

Títol:

Autors/es (per orde de firma):

Any de publicació: Llibre Article Altres (descriu'ls)

Firma:

2. ACTIVITAT DOCENT (CONTINUACIÓ)

2.4. Cursos i seminaris impartits de perfeccionament pedagògic, millora docent, noves tecnologies, etc., l'objectiu dels quals siga la millora de la docència

Títol: **JORNADES DE ROBÒTICA PER A TECNOLOGIA**
Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I** Nre. d'hores impartides: 20 Curs acadèmic : **2003/2004**

Títol: **II JORNADES SOBRE ROBÒTICA PER A SECUNDÀRIA: APLICACIONS PRÀCTIQUES**
Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I** Nre. d'hores impartides: 15 Curs acadèmic : **2004/2005**

2.5. Cursos i seminaris rebuts de perfeccionament pedagògic, millora docent, noves tecnologies, etc., l'objectiu dels quals siga la millora de la docència

Títol: **EINES TECNOLÒGIQUES DE SUPORT A LA DOCÈNCIA DE L'UJI: INICIACIÓ AL PROGRAMA VIRTUAL MOODLE**

Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I** Nre. d'hores: 10 Curs acadèmic : **2004/2005**

Títol: **INNOVAR A POC A POC LA DOCÈNCIA UNIVERSITÀRIA**

Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I** Nre. d'hores: 10 Curs acadèmic : **2004/2005**

Títol: **EL PORTAFOLI DOCENT**

Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I** Nre. d'hores: 10 Curs acadèmic : **2004/2005**

Títol: **TALLER DE LA VEU I**

Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I** Nre. d'hores: 10 Curs acadèmic : **2004/2005**

Títol: **L'AVALUACIÓ COM INSTRUMENT DE MILLORA DE LA QUALITAT EDUCATIVA**

Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I** Nre. d'hores: 10 Curs acadèmic : **2004/2005**

Títol: **PLANIFICACIÓ DE LA DOCÈNCIA UNIVERSITÀRIA**

Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I** Nre. d'hores: 12 Curs acadèmic : **2004/2005**

Títol: **INTEL·LIGÈNCIA EMOCIONAL I AUTOESTIMA**

Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I** Nre. d'hores: 12 Curs acadèmic : **2004/2005**

2.6. Treballs dirigits i tutories de programes internacionals (d'alumnat)

Títol:

Organisme: Curs acadèmic : /

2.7. Enquestes de valoració de l'activitat docent certificades

Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I**

Qualificació: **IG18 – BASES DE DADES. 3,72 (SOBRE 5)** Curs acadèmic : **2003/2004**

Valoració per alumnat Valoració per parells Altres (descriga'ls):

Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I**

Qualificació: **329 – MÈTODES INFOMÀTICS AVANÇATS. 3,59 (SOBRE 5)** Curs acadèmic : **2004/2005**

I128 – INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL I ENGINYERIA DEL CONEIXEMENT. 2,53 (SOBRE 5)

Valoració per alumnat Valoració per parells Altres (descriga'ls):

2.8. Participació en projectes d'innovació educativa

Descripció:

Organisme:

Curs acadèmic : /

2.9. Altres mèrits docents

Faça constar en este apartat totes les aportacions que considere necessàries relacionades amb l'activitat docent no incloses en apartats anteriors. Així mateix, indique, si és el cas, l'activitat docent no universitària.

CERTIFICAT DE "INICIACIÓ A LA DOCÈNCIA UNIVERSITARIA (75 HORES)", CONCEDIT PER LA UNIVERSITAT JAUME I. ESTE CERTIFICAT HA SIGUT OBTÉS PEL SEGUIMENT DEL "PROGRAMA DE FORMACIÓ DE PROFESSORAT NOVELL".

3. ACTIVITAT INVESTIGADORA

3.1. Llocs ocupats com a investigador/a

Categoria professional: **COL-LABORADOR D'INVESTIGACIÓ** Data d'inici: 01/10/02 Data de finalització: 14/03/03
Centre (facultat/escola): **ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA I CIÈNCIES EXPERIEMENTALS** Dedicació: Temps complet Temps parcial
Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I**
Tipus d'activitat i descripció: Beca Professor/investigador visitant Professor/investigador invitat
 Altres (especifique'ls) **COL-LABORADOR**

Categoria professional: **BECARI D'INVESTIGACIÓ** Data d'inici: 15/03/03 Data de finalització: 15/08/03
Centre (facultat/escola): **ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA I CIÈNCIES EXPERIEMENTALS** Dedicació: Temps complet Temps parcial
Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I**
Tipus d'activitat i descripció: Beca Professor/investigador visitant Professor/investigador invitat
 Altres (especifique'ls)

Categoria professional: **TÈCNIC MITJÀ D'INVESTIGACIÓ** Data d'inici: 15/09/03 Data de finalització: 30/10/03
Centre (facultat/escola): **ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA I CIÈNCIES EXPERIEMENTALS** Dedicació: Temps complet Temps parcial
Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I**
Tipus d'activitat i descripció: Beca Professor/investigador visitant Professor/investigador invitat
 Altres (especifique'ls) **TÈCNIC D'INVESTIGACIÓ**

Categoria professional: **PERSONAL INVESTIGADOR CONTRACTAT** Data d'inici: 01/12/03 Data de finalització: actualitat
Centre (facultat/escola): **ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA I CIÈNCIES EXPERIEMENTALS** Dedicació: Temps complet Temps parcial
Organisme: **UNIVERSITAT JAUME I**
Tipus d'activitat i descripció: Beca Professor/investigador visitant Professor/investigador invitat
 Altres (especifique'ls) **AJUDANT D'INVESTIGACIÓ**

3. ACTIVITAT INVESTIGADORA (CONTINUACIÓ)

3.2. Assistència i/o participació en congressos

Títol del congrés:	X CONFERENCIA DE LA ASOCIACION ESPAÑOLA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL (CAEPIA 2003)	Assistent/a	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Internacional <input checked="" type="checkbox"/> Nacional		Pòster o comunicació	<input checked="" type="checkbox"/>
Títol de la ponència, pòster, conferència o sessió presidida o moderada:	ARQUITECTURA DISTRIBUIDA PARA UN EQUIPO DE ROBOTS MOVILES HETEROGENEOS	Moderador/a	<input type="checkbox"/>
Any: 2003		Presidència de sessió	<input type="checkbox"/>
Autors/es (per orde de firma, si és el cas):	PATRICIO NEBOT, DANIEL GOMEZ, ENRIC CERVERA	Conf. o ponència per invitació	<input type="checkbox"/>
Títol del congrés:	2005 INTERNATIONAL CONFERENCE ON ROBOTICS & AUTOMATION (ICRA 2005)	Assistent/a	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Internacional <input type="checkbox"/> Nacional		Pòster o comunicació	<input checked="" type="checkbox"/>
Títol de la ponència, pòster, conferència o sessió presidida o moderada:	AGENT-BASED APPLICATION FRAMEWORK FOR MULTIPLE MOBILE ROBOTS COOPERATION	Moderador/a	<input type="checkbox"/>
Any: 2005		Presidència de sessió	<input type="checkbox"/>
Autors/es (per orde de firma, si és el cas):	PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA	Conf. o ponència per invitació	<input type="checkbox"/>
Títol del congrés:	15TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEASUREMENTS AND CONTROL IN ROBOTICS (ISMCR 2005)	Assistent/a	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Internacional <input type="checkbox"/> Nacional		Pòster o comunicació	<input checked="" type="checkbox"/>
Títol de la ponència, pòster, conferència o sessió presidida o moderada:	DISTRIBUTED OPTICAL FLOW NAVIGATION USING ACROMOVI ARCHITECTURE	Moderador/a	<input type="checkbox"/>
Any: 2005		Presidència de sessió	<input type="checkbox"/>
Autors/es (per orde de firma, si és el cas):	PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA	Conf. o ponència per invitació	<input type="checkbox"/>
Títol del congrés:	36TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ROBOTICS (ISR 2005)	Assistent/a	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Internacional <input type="checkbox"/> Nacional		Pòster o comunicació	<input checked="" type="checkbox"/>
Títol de la ponència, pòster, conferència o sessió presidida o moderada:	ACROMOVI ARCHITECTURE: IMPLEMENTATION OF THE UPPER LAYER	Moderador/a	<input type="checkbox"/>
Any: 2005		Presidència de sessió	<input type="checkbox"/>
Autors/es (per orde de firma, si és el cas):	PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA	Conf. o ponència per invitació	<input type="checkbox"/>
Títol del congrés:	CAMPUS MULTIDISCIPLINAR EN PERCEPCION E INTELIGENCIA (CMPI 2006)	Assistent/a	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Internacional <input checked="" type="checkbox"/> Nacional		Pòster o comunicació	<input checked="" type="checkbox"/>
Títol de la ponència, pòster, conferència o sessió presidida o moderada:	LA ARQUITECTURA ACROMOVI: UNA ARQUITECTURA PARA TAREAS COOPERATIVAS DE ROBOTS MÓVILES	Moderador/a	<input type="checkbox"/>
Any: 2006		Presidència de sessió	<input type="checkbox"/>
Autors/es (per orde de firma, si és el cas):	PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA	Conf. o ponència per invitació	<input type="checkbox"/>
Títol del congrés:	3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATICS IN CONTROL, AUTOMATION AND ROBOTICS (ICINCO 2006)	Assistent/a	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Internacional <input type="checkbox"/> Nacional		Pòster o comunicació	<input checked="" type="checkbox"/>
Títol de la ponència, pòster, conferència o sessió presidida o moderada:	OPTICAL FLOW NAVIGATION OVER ACROMOVI ARCHITECTURE	Moderador/a	<input type="checkbox"/>
Any: 2006		Presidència de sessió	<input type="checkbox"/>
Autors/es (per orde de firma, si és el cas):	PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA	Conf. o ponència per invitació	<input type="checkbox"/>

Firma:

3.3. Impartició de conferències i seminaris per invitació

Títol de la conferència i/o seminari: **TELELAB ON AGENT-BASED MOBILE ROBOTS**

Internacional Nacional Any: **2003**

Organisme: **EUROPEAN ROBOTICS RESEARCH NETWORK**

Títol de la conferència i/o seminari: **AGENT-BASED MOBILE MANIPULATION**

Internacional Nacional Any: **2004**

Organisme **EUROPEAN ROBOTICS RESEARCH NETWORK**

3.4. Publicacions d'investigació en congressos

Títol del congrés: **X CONFERENCIA DE LA ASOCIACION ESPAÑOLA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL (CAEPIA 2003)**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): Actas de CAEPIA-TTIA'2003

Títol del treball d'investigació: **ARQUITECTURA DISTRIBUIDA PARA UN EQUIPO DE ROBOTS MOVILES HETEROGENEOS**

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2003**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, DANIEL GOMEZ, ENRIC CERVERA**

Títol del congrés: **IEEE CONFERENCE ON SYSTEMS, MAN & CYBERNETICS 2003**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): **SMC 2003 CONFERENCE PROCEEDINGS**

Títol del treball d'investigació: Agents for Cooperative Heterogeneous Mobile Robotics: a Case Study

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2003**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, DANIEL GOMEZ, ENRIC CERVERA**

Títol del congrés: **IEEE CONFERENCE ON SYSTEMS, MAN & CYBERNETICS 2003**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): **SMC 2003 CONFERENCE PROCEEDINGS**

Títol del treball d'investigació: The Internet-Based UJI Tele-Lab: System Architecture

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2003**

Autors/es (per orde de firma): **RAUL MARIN, PEDRO J. SANZ, PATRICIO NEBOT, ROGER ESTELLER**

Títol del congrés: **IEEE CONFERENCE ON SYSTEMS, MAN & CYBERNETICS 2003**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): **SMC 2003 CONFERENCE PROCEEDINGS**

Títol del treball d'investigació: Multirobot Internet-Based Architecture for Telemanipulation: Experimental Validation

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2003**

Autors/es (per orde de firma): **RAUL MARIN, PEDRO J. SANZ, PATRICIO NEBOT, ROGER ESTELLER**

Títol del congrés: **1ST IFAC SYMPOSIUM ON TELEMATICS APPLICATIONS IN AUTOMATION & ROBOTICS (TA 2004)**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): **PROCEEDINGS OF TA2004**

Títol del treball d'investigació: Multirobot System Architecture and Performance Issues for the UJI Robotics Telelab

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2004**

Autors/es (per orde de firma): **RAUL MARIN, PEDRO J. SANZ, PATRICIO NEBOT, ROGER ESTELLER, RAUL WIRZ**

Títol del congrés: **IEEE CONFERENCE ON SYSTEMS, MAN & CYBERNETICS 2004**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): **SMC 2004 CONFERENCE PROCEEDINGS**

Títol del treball d'investigació: Agent-Based Software Integration for a Mobile Manipulator

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2004**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, GAEL SAINTLUC, BENJAMIN BERTON, ENRIC CERVERA**

Títol del congrés: **2005 IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ROBOTICS AND AUTOMATION (ICRA 2005)**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): **PROCEEDINGS OF THE 2005 IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ROBOTICS AND AUTOMATION**

Títol del treball d'investigació: Agent-based Application Framework for Multiple Mobile Robots Cooperation

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2005**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA**

Títol del congrés: **12TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED ROBOTICS (ICAR 2005)**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): **PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED ROBOTICS**

Títol del treball d'investigació: A Framework for the Development of Cooperative Robotic applications

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2005**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA**

Títol del congrés: **15TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEASUREMENT & CONTROL IN ROBOTICS (ISMCR 2005)**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): **PROCEEDINGS OF THE 15TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEASUREMENT & CONTROL IN ROBOTICS**

Títol del treball d'investigació: Distributed Optical Flow Navigation using Acromovi Architecture

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2005**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA**

Títol del congrés: **36TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ROBOTICS (ISR 2005)**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): **PROCEEDINGS OF THE 36TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ROBOTICS**

Títol del treball d'investigació: Acromovi Architecture: Implementation of the Upper Layer

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2005**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA**

Títol del congrés: **CAMPUS MULTIDISCIPLINAR EN PERCEPCION E INTELIGENCIA (CMPI 2006)**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): **ACTAS DEL CAMPUS MULTIDISCIPLINAR EN PERCEPCION E INTELIGENCIA**

Títol del treball d'investigació: La Arquitectura Acromovi: una Arquitectura para Tareas Cooperativas de Robots Móviles

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2006**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA**

Títol del congrés: **3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATICS IN CONTROL, AUTOMATION AND ROBOTICS (ICINCO 2006)**

Títol de la publicació del congrés (actes, *proceedings*): **PROCEEDINGS OF THE 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATICS IN CONTROL, AUTOMATION AND ROBOTICS**

Títol del treball d'investigació: Optical Flow Navigation over Acromovi Architecture

Internacional Nacional Ha sigut exposat oralment? Sí No Any: **2006**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA**

3.5. Publicacions d'investigació en revistes

Títol: **A MULTIMODAL INTERFACE TO CONTROL A ROBOT ARM VIA WEB: A CASE STUDY ON REMOTE PROGRAMMING** JCR, SCI, SSCI, AHCI

Revista (indique el nom): **IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS (SPECIAL SECTION ON HUMAN-ROBOT INTERFACE)** Internacional amb *referee*

Autors/es (per orde de firma): **RAUL MARIN, PEDRO J. SANZ, PATRICIO NEBOT, RAUL WIRZ** Nacional amb *referee*

Any: **2005** Nre. de pàgines: **1506-1520** Altres

3.6. Publicacions d'investigacions en editorials

Títol de la publicació: **METHODOLOGY AND TOOLS IN TELEMANIPULATION SYSTEMS VIA INTERNET**

Títol de l'aportació (en cas que siga només una part de la publicació – capítol, apartat, etc.): **TELELAB I: TELELAB ON AGENT-BASED MOBILE ROBOTS**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, DANIEL GOMEZ, ENRIC CERVERA** Nre. pàgines: **DVD**

Any: **2004** Editorial competitiva internacional

Autor/a de llibre complet Editorial competitiva nacional

Autor/a de capítol de llibre Editorial institucional internacional

Editor/a Editorial institucional nacional

Altres (especifique'ls) Editorial institucional regional/local

Títol de la publicació: **MOBILE MANIPULATORS: BASIC TECHNIQUES, NEW TRENDS & APPLICATIONS**

Títol de l'aportació (en cas que siga només una part de la publicació – capítol, apartat, etc.): **TELELAB I: LABORATORY ON AGENT-BASED MOBILE MANIPULATION**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA** Nre. pàgines: **DVD**

Any: **2006** Editorial competitiva internacional

Autor/a de llibre complet Editorial competitiva nacional

Autor/a de capítol de llibre Editorial institucional internacional

Editor/a Editorial institucional nacional

Altres (especifique'ls) Editorial institucional regional/local

Títol de la publicació: **MOBILE ROBOTICS: MOVING INTELLIGENCE**

Títol de l'aportació (en cas que siga només una part de la publicació – capítol, apartat, etc.): **ACROMOVI ARCHITECTURE: A FRAMEWORK FOR THE DEVELOPMENT OF MULTIROBOT APPLICATIONS**

Autors/es (per orde de firma): **PATRICIO NEBOT, ENRIC CERVERA** Nre. pàgines: **EN IMPRESIO**

Any: **2006** Editorial competitiva internacional

Autor/a de llibre complet Editorial competitiva nacional

Autor/a de capítol de llibre Editorial institucional internacional

Editor/a Editorial institucional nacional

Altres (especifique'ls) Editorial institucional regional/local

3. ACTIVITAT INVESTIGADORA (CONTINUACIÓ)

3.7. Producció artística: exposicions, excavacions arqueològiques o catalogacions, esdeveniments artístics o intervencions monumentals, festivals, certàmens i exhibicions televisives

Títol/nom:

Lloc:

Individual

Col·lectiva

Duració:

Internacional

Nacional

Autors/es (per orde de firma):

3.8. Difusió de resultats de la creació artística: publicacions artístiques, catàlegs, televisió i material multimèdia

Títol:

Àmbit internacional

Àmbit nacional

Autors/es (per orde de firma):

Any:

Publicació amb ISBN

Publicació amb ISSN

Catàleg

Televisió

Material multimèdia

Altres (especifique'ls)

3.9. Direcció de tesis doctorals i/o treballs d'investigació

Títol:

Programa de doctorat (si es tracta d'una tesi):

Universitat i facultat/escola/departament:

Doctorand/a o autor/a del treball (nom):

Any:

Qualificació:

3.10. Participació en projectes d'investigació subvencionats en convocatòries públiques

Títol i resultats més rellevants: **TERRI: TELE-LABORATORIO DE EXPERIMENTACIÓN REMOTA PARA SISTEMAS ROBOTICOS INDUSTRIALES**

Investigador/a principal

Investigador/a

Becari/ària

Altres

Nre. total d'investigadors/es:

Duració: data d'inici: 01-01-2004 / data de finalització: 01-01-2006

Import subvenció: **16.034**

Convocatòria i entitat finançadora: **GENERALITAT VALENCIANA, REF: GV04A/698**

Títol i resultats més rellevants: **SARA: SISTEMA DE MANIPULACION CON PERCEPCION AVANZADA**

Investigador/a principal

Investigador/a

Becari/ària

Altres

Nre. total d'investigadors/es:

Duració: data d'inici: 01-01-2005 / data de finalització: 31-12-2006

Import subvenció: **23.749**

Convocatòria i entitat finançadora: **GENERALITAT VALENCIANA, REF: GV05/137**

Firma:

Títol i resultats més rellevants: **VIGILANCIA DE GRANDES INSTALACIONES MEDIANTE EQUIPOS DE ROBOTS MOVILES**

Investigador/a principal

Investigador/a

Becari/ària

Altres

Nre. total d'investigadors/es:

Duració: data d'inici: 01-12-2005 / data de finalització: 30-11-2008

Import subvenció: **24.900**

Convocatòria i entitat finançadora: **UNIVERSITAT JAUME I, REF: P1-1B2005-28**

Títol i resultats més rellevants: **ARQUITECTURA DISTRIBUIDA CONFIABLE PARA EL CONTROL POR VISION EN EQUIPOS DE ROBOTS COOPERATIVOS**

Investigador/a principal

Investigador/a

Becari/ària

Altres

Nre. total d'investigadors/es:

Duració: data d'inici: 31-12-2005 / data de finalització: 31-12-2008

Import subvenció: **32.844**

Convocatòria i entitat finançadora: **MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA, REF: DPI2005-08203-C02-01**

Títol i resultats més rellevants: **EQUIPO DE ROBOTS PARA VIGILANCIA Y SUPERVISION DE INSTALACIONES INDUSTRIALES Y DE SERVICIOS**

Investigador/a principal

Investigador/a

Becari/ària

Altres

Nre. total d'investigadors/es:

Duració: data d'inici: 01-01-2006 / data de finalització: 15-12-2006

Import subvenció: **40.000**

Convocatòria i entitat finançadora: **IMPIVA, REF: IMCOIC/2006/48**

Títol i resultats més rellevants: **RED VALENCIANA DE INVESTIGACION EN ROBOTICA**

Investigador/a principal

Investigador/a

Becari/ària

Altres

Nre. total d'investigadors/es:

Duració: data d'inici: 01-01-2004 / data de finalització: 01-01-2005

Import subvenció: **503**

Convocatòria i entitat finançadora: **GENERALITAT VALENCIANA, REF: IIARCO/2004/228**

Títol i resultats més rellevants: **EUROPEAN ROBOTICS NETWORK - EURON**

Investigador/a principal

Investigador/a

Becari/ària

Altres

Nre. total d'investigadors/es:

Duració: data d'inici: 01-05-2004 / data de finalització: 01-05-2008

Import subvenció: **25.600**

Convocatòria i entitat finançadora: **C.C.E. – REPRESENTACION EN ESPAÑA, CONTRACT NUMBER: 507728**

Firma:

16

Títol i resultats més rellevants: **LABORATORIO DE ROBOTICA INTELIGENTE**

Investigador/a principal

Investigador/a

Becari/ària

Altres

Nre. total d'investigadors/es:

Duració: data d'inici: 01-01-2005 / data de finalització: 31-12-2005

Import subvenció: **7.000**

Convocatòria i entitat finançadora: **GENERALITAT VALENCIANA, REF: GRUPOS05/061**

Títol i resultats més rellevants: **AMPLIACIO DE L'ARQUITECTURA ACROMOVI PER FACILITAR FORMACIONS DE ROBOTS MOBILS**

Investigador/a principal

Investigador/a

Becari/ària

Altres

Nre. total d'investigadors/es:

Duració: data d'inici: 03-02-2006 / data de finalització: 03-08-2006

Import subvenció: **5.190**

Convocatòria i entitat finançadora: **UNIVERSITAT JAUME I, REF: E-2005-30**

Títol i resultats més rellevants: **INTERNATIONAL SYMPOSIUM ROBOTICS AND NEUROSCIENCE**

Investigador/a principal

Investigador/a

Becari/ària

Altres

Nre. total d'investigadors/es:

Duració: data d'inici: 01-05-2006 / data de finalització: 31-12-2006

Import subvenció: **6.000**

Convocatòria i entitat finançadora: **MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA, REF: DPI2005-24812-E**

3. ACTIVITAT INVESTIGADORA (CONTINUACIÓ)

3.11. Participació en contractes d'investigació amb empreses i/o administracions públiques

Títol i resultats més rellevants:

Investigador/a principal

Investigador/a

Becari/ària

Altres

Nre. total d'investigadors/es:

Duració: data d'inici: /data de finalització:

Import del contracte:

Convocatòria i entitat finançadora:

3.12. Patents i altres títols de la propietat intel·lectual

Títol:

Empreses que estan explotant-lo:

País de prioritat i països als quals s'ha estès:

Data de prioritat:

Inventors/es (per orde de firma):

Entitat titular:

Núm. de sol·licitud:

Núm. de registre (base de dades SIGLE):

3.13. Participació en comitès d'editors i programes en activitats al servici de la investigació

Describeix l'activitat (títol):

MEMBRE DEL COMITE ORGANITZADOR DEL "3RD EURON INTERNATIONAL SUMMER SCHOOL ON INTERNET AND ONLINE ROBOTS FOR TELEMANIPULATION"

Internacional

Nacional

Altres (describeix-les)

Any: **2003**

Describeix l'activitat (títol):

MEMBRE DEL COMITE ORGANITZADOR DEL "4TH INTERNATIONAL UJI ROBOTICS SCHOOL ON MOBILE MANIPULATORS: BASIC TECHNIQUES, NEW TRENDS & APPLICATIONS"

Internacional

Nacional

Altres (describeix-les)

Any: **2004**

Describeix l'activitat (títol):

MEMBRE DEL COMITE ORGANITZADOR DEL "5TH INTERNATIONAL UJI ROBOTICS SCHOOL ON ROBOTICS AND NEUROSCIENCE"

Internacional

Nacional

Altres (describeix-les)

Any: **2005**

Describeix l'activitat (títol):

MEMBRE DEL COMITE ORGANITZADOR DEL "6TH INTERNATIONAL UJI ROBOTICS SCHOOL ON HUMANOID ROBOTS"

Internacional

Nacional

Altres (describeix-les)

Any: **2006**

Firma:

3.14. Grans equips que utilitza o ha utilitzat

Equip:	ROBOT MÒBIL PIONEER 2	Data o període: 2002 - actualitat <input checked="" type="checkbox"/> Responsable <input type="checkbox"/> Usuari/ària assidu/a <input type="checkbox"/> Usuari/ària ocasional
Equip:	ROBOT MÒBIL POWERBOT	Data o període: 2002 - actualitat <input checked="" type="checkbox"/> Responsable <input type="checkbox"/> Usuari/ària assidu/a <input type="checkbox"/> Usuari/ària ocasional
Equip:	ROBOT MITSUBISHI PA-10	Data o període: 2002 - actualitat <input type="checkbox"/> Responsable <input checked="" type="checkbox"/> Usuari/ària assidu/a <input type="checkbox"/> Usuari/ària ocasional
Equip:	ROBOT MENTOR	Data o període: 2002 - actualitat <input type="checkbox"/> Responsable <input checked="" type="checkbox"/> Usuari/ària assidu/a <input type="checkbox"/> Usuari/ària ocasional
Equip:	ROBOT MOTOMAN	Data o període: 2002 - actualitat <input type="checkbox"/> Responsable <input type="checkbox"/> Usuari/ària assidu/a <input checked="" type="checkbox"/> Usuari/ària ocasional
Equip:	ROBOT ADEPTONE	Data o període: 2002 - actualitat <input type="checkbox"/> Responsable <input type="checkbox"/> Usuari/ària assidu/a <input checked="" type="checkbox"/> Usuari/ària ocasional
Equip:	ESTACIO DE TREBALL FUJITSU-SIEMENS PRIMERGY N400	Data o període: 2002 - actualitat <input type="checkbox"/> Responsable <input type="checkbox"/> Usuari/ària assidu/a <input checked="" type="checkbox"/> Usuari/ària ocasional
Equip:	ESTACIO DE TREBALL SILICON GRAPHICS INDIGO2	Data o període: 2002 - actualitat <input type="checkbox"/> Responsable <input type="checkbox"/> Usuari/ària assidu/a <input checked="" type="checkbox"/> Usuari/ària ocasional

Equip: **MINIORDENADOR RS/6000 ENTERPRISE SERVER S70 ADVANCED**

Data o període: 2002 -
actualitat

Responsable

Usuari/ària assidu/a

Usuari/ària ocasional

3.15. Premis d'investigació

Premi:

Nacional

Internacional

Any:

3.16. Altres mèrits d'investigació

Faça constar en este apartat totes les aportacions que considere necessàries relacionades amb l'activitat investigadora no incloses en apartats anteriors.

Membre d'associacions científiques:

- Membre de IEEE (Robotics and Automation Society; Systems, Man and Cybernetics Society)

Altres:

- Guanyador del Primer Campionat de Robots Lluitadors de Sumo de la Universitat Jaume I
-

4. ACTIVITAT PROFESSIONAL

4.1. Experiència professional

Entitat o empresa:

Activitat desplegada:

Rellevància per a l'àrea de coneixement:

Categoria professional:

Lloc:

Duració (mesos):

4.2. Activitats rellevants en les administracions públiques

Organisme:

Activitat desplegada:

Rellevància per a l'àrea de coneixement:

Categoria professional:

Lloc:

Duració (mesos):

4.3. Informes tècnics/jurídics

Títol:

Organisme sol·licitant:

Rellevància per a l'àrea de coneixement:

4.4. Altres mèrits professionals

Faça constar en este apartat totes les aportacions que considere necessàries relacionades amb l'activitat professional no incloses en apartats anteriors.
