
COGNOMS: ALONSO LOPEZ

NOM: JAVIER

SEXE: Home

D.N.I.: 37385066S

DATA NAIXEMENT: 15.06.1978

NUM. FUNCIONARI:

ADREÇA PARTICULAR:

CIUTAT:

DISTRICTE POSTAL:

TELÈFON:

ESPECIALITZACIÓ (CODI UNESCO):

FORMACIÓ ACADÈMICA

LLICENCIATURA/ENGINYERIA: Enginyer Superior - ENGINYER EN INFORMÀTICA

CENTRE:

DATA:1900

DIRECTOR(S) DE TESI:

SITUACIÓ PROFESSIONAL ACTUAL

ORGANISME: Universitat Politècnica de Catalunya

FACULTAT, ESCOLA O INSTITUT: Facultat d'Informàtica de Barcelona (FIB)

DEPT./SECC./UNITAT ESTR.: Departament d'Arquitectura de Computadors

CATEGORIA PROFESSIONAL I DATA INICI: Ajudant (02.11.2006)

DIRECCIÓ POSTAL: Jordi Girona, 1-3, Edifici D6, Campus Nord (08034 Barcelona)

TELÈFON: 93 401 70 01

PLANTILLA

ALTRES SITUACIONS

ESPECIFICAR:

CONTRACTAT X

DEDICACIÓ: A TEMPS COMPLERT X

BECARI

A TEMPS PARCIAL

INTERÍ

ACTIVITATS ANTERIORS DE CAIRE CIENTÍFIC O PROFESSIONAL

DATES

LLOC

INSTITUCIÓ

IDIOMES D'INTERÈS CIENTÍFIC (R=Regular, B=Bé, C=Correctament)

IDIOMA

PARLA

LLEGEIX

ESCRIU

CÀRRECS

PARTICIPACIÓ EN PROJECTES D'INVESTIGACIÓ

**PUBLICACIONS
LLIBRES**

ISSN/ISBN: 978-0-387-72497-3

TÍTOL: Towards Next Generation Grids

SUPPORT: Paper

TEMÀTICA: Recerca

EDITORIAL/EDITOR: Springer

DATA: 10.2007

REFERÈNCIA AUTORS: Thierry Priol, Marco Vanneschi

CAPÍTOLS DE LLIBRES

TÍTOL: Dependable Grid Services: A Case Study With OGSA-DAI.

PÀGINA INICIAL: 291 PÀGINA FINAL: 300

REFERÈNCIA D'AUTORS DEL CAPÍTOL

Javier Alonso, Jordi Torres.

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 TORRES VIÑALS, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

**PUBLICACIONS
ARTICLES EN REVISTES**

**PUBLICACIONS
ACTES DE CONGRESSOS**

DATA: 02.2007

ACTIVITAT DEL CONGRÉS: Ponències/Comunicacions

DADES DEL CONGRÉS: 15th EUROMICRO International Conference on Parallel, Distributed and Network-Based Processing. Napoles. Napoles - ITALIA (07.02.2007 - 09.02.2007).

TIPUS: Texte complet

TÍTOL: Differentiated Quality of Service for e-Commerce Applications through Connection Scheduling based on System-Level Thread Priorities

SUPPORT: Paper

TEMÀTICA: Recerca

ISSN/ISBN: 0-7695-2784-1

PÀGINA INICIAL: 72 PÀGINA FINAL: 76

EDITORIAL/EDITOR: IEEE Computer Society

REFERÈNCIA AUTORS: Javier Alonso, Jordi Guitart, Jordi Torres

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 GUITART FERNANDEZ, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
 - 3 TORRES VIÑALS, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

DATA: 02.2007

ACTIVITAT DEL CONGRÉS: Ponències/Comunicacions

DADES DEL CONGRÉS: Jornades de Docència del Departament d'Arquitectura de Computadors. 10 Anys de Jornades. Barcelona. Barcelona - ESPAÑA (15.02.2007 - 16.02.2007).

TIPUS: Texte complet

TÍTOL: Cooperació amb ONGs, una manera útil de fer Projectes de Fi de Carrera

SUPPORT: Paper

TEMÀTICA: Docència

ISSN/ISBN: 978-84-611-6420-2

PÀGINA INICIAL: 1 PÀGINA FINAL: 10

EDITORIAL/EDITOR: XXX

REFERÈNCIA AUTORS: Javier Alonso, Javier Larrosa, David Lopez

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 LOPEZ ALVAREZ, DAVID. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

DATA: 06.2007

ACTIVITAT DEL CONGRÉS: Ponències/Comunicacions

DADES DEL CONGRÉS: CoreGRID Workshop on Grid Programming Model, Grid P2P Systems Architecture, Grid Systems, Tools and Environment. Heraklion. - GRECIA (12.06.2007 - 13.06.2007).

TIPUS: Texte complet

TÍTOL: Carrying the crash-only Software concept to the legacy application servers

SUPPORT: Paper

TEMÀTICA: Recerca

ISSN/ISBN:

PÀGINA INICIAL: 0 PÀGINA FINAL: 1

EDITORIAL/EDITOR: xxxx

REFERÈNCIA AUTORS: Javier Alonso, Jordi Torres, Luis Silva Moura

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 TORRES VIÑALS, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

**PUBLICACIONS
ACTES DE CONGRESSOS**

DATA: 06.2007

ACTIVITAT DEL CONGRÉS: Ponències/Comunicacions

DADES DEL CONGRÉS: CoreGRID Workshop on Grid Programming Model, Grid P2P Systems Architecture, Grid Systems, Tools and Environment. Heraklion. - GRECIA (12.06.2007 - 13.06.2007).

TIPUS: Texte complet

TÍTOL: Carrying the Crash - Only Software Concept to the Legacy Application Servers

SUPPORT: CDRom

TEMÀTICA: Recerca

ISSN/ISBN:

PÀGINA INICIAL: 1 PÀGINA FINAL: 10

EDITORIAL/EDITOR: Forth-lcs

REFERÈNCIA AUTORS: Javier Alonso, Jordi Torres

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 TORRES VIÑALS, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

DATA: 07.2007

ACTIVITAT DEL CONGRÉS: Ponències/Comunicacions

DADES DEL CONGRÉS: 6th IEEE International Symposium on Network Computing and Applications. Cambridge (Massachusetts). Cambridge - ESTATS UNITS (12.07.2007 - 14.07.2007).

TIPUS: Texte complet

TÍTOL: Using Virtualization to Improve Software Rejuvenation

SUPPORT: Paper

TEMÀTICA: Recerca

ISSN/ISBN: 0-7695-2922-4

PÀGINA INICIAL: 33 PÀGINA FINAL: 42

EDITORIAL/EDITOR: IEEE Computer Society

REFERÈNCIA AUTORS: Luis Moura Silva, Javier Alonso, Paulo Silva, Jordi Torres, Artur Andrzejak

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 TORRES VIÑALS, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

DATA: 07.2007

ACTIVITAT DEL CONGRÉS: Ponències/Comunicacions

DADES DEL CONGRÉS: XIII Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informatica. Teruel. Teruel - ESPAÑA (16.07.2007 - 18.07.2007).

TIPUS: Texte complet

TÍTOL: Experiencia en Proyectos Fin de Carrera de cooperacion con paises en vías de desarrollo

SUPPORT: Paper (jenui2007.unizar.es)

TEMÀTICA: Recerca

ISSN/ISBN: 978-84-9732-620-9

PÀGINA INICIAL: 551 PÀGINA FINAL: 552

EDITORIAL/EDITOR: xxx

REFERÈNCIA AUTORS: Javier Alonso, David Lopez, Javier Larrosa

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 LOPEZ ALVAREZ, DAVID. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

**PUBLICACIONS
ACTES DE CONGRESSOS**

DATA: 08.2007

ACTIVITAT DEL CONGRÉS: Ponències/Comunicacions

DADES DEL CONGRÉS: Towards Next Generation Grids. Proceedings of the CoreGRID Symposium 2007. Rennes. Rennes - FRANÇA (27.08.2007 - 28.08.2007).

TIPUS: Texte complet

TÍTOL: Dependable Grid Services: A Case Study with OGSA-DAI

SUPPORT: Paper

TEMÀTICA: Recerca

ISSN/ISBN: 978-0-387-72497-3

PÀGINA INICIAL: 291 PÀGINA FINAL: 300

EDITORIAL/EDITOR: Springer

REFERÈNCIA AUTORS: Javier Alonso, Jordi Torres

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 TORRES VIÑALS, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

DATA: 09.2007

ACTIVITAT DEL CONGRÉS: Ponències/Comunicacions

DADES DEL CONGRÉS: GRID 2007 8th IEEE/ACM International Conference on Grid Computing. Austin. Austin - ESTATS UNITS (19.09.2007 - 21.09.2007).

TIPUS: Texte complet

TÍTOL: High-Available Grid Services through the use of Virtualized Clustering

SUPPORT: CDRom

TEMÀTICA: Recerca

ISSN/ISBN:

PÀGINA INICIAL: 34 PÀGINA FINAL: 41

EDITORIAL/EDITOR: IEEE

REFERÈNCIA AUTORS: Javier Alonso, Luis Silva, Artur Andrzejak, Paulo Silva, Jordi Torres

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 TORRES VIÑALS, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

**PUBLICACIONS
PROGRAMES D'ORDINADOR**

**PUBLICACIONS
MANUALS**

PUBLICACIONS
REPORTS DE RECERCA I TREBALL

DATA: 06.2006

TIPUS: de recerca

TÍTOL: Can Thread Priorities be Used to Provide Differentiated Quality of Service for Web Applications?

NOMBRE DE PÀGINES: 8

REFERÈNCIA AUTORS: Jordi Torres, Jordi Guitart, Javier Alonso

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 GUITART FERNANDEZ, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
 - 3 TORRES VIÑALS, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

DATA: 06.2006

TIPUS: de recerca

TÍTOL: Experimental Measurements of the Power Consumption for Wireless Sensor Networks

NOMBRE DE PÀGINES: 14

REFERÈNCIA AUTORS: Nacho Navarro, Marisa Gil, Sergio Gomez, Javier Alonso

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 GOMEZ VILLAMOR, SERGIO. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 3 GIL GOMEZ, MARIA LUISA. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
 - 4 Navarro Mas, Josep Ignasi. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

DATA: 05.2007

TIPUS: de recerca

TÍTOL: Can Virtualization to be used to offer Self-healing Techniques to Software Aging problem?

NOMBRE DE PÀGINES: 10

REFERÈNCIA AUTORS: Javier Alonso, Luis Moura Silva, Paulo Silva, Jordi Torres, Artur Andrzejak

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 TORRES VIÑALS, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

DATA: 05.2007

TIPUS: de recerca

TÍTOL: A Software rejuvenation mechanism to achieve High-Available Grid Services through the use of Virtualization

NOMBRE DE PÀGINES: 10

REFERÈNCIA AUTORS: Javier Alonso, Luis Silva, Artur Andrzejak, Paulo Silva and Jordi Torres

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 TORRES VIÑALS, JORDI. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

DATA: 05.2007

TIPUS: de recerca

TÍTOL: Cooperación con ONG, una manera útil de hacer PFC

NOMBRE DE PÀGINES: 10

REFERÈNCIA AUTORS: Javier Alonso, David Lopez, Javier Larrosa

AUTORS UPC:

- 1 ALONSO LOPEZ, JAVIER. Sense Grup de Recerca Assignat (-)
 - 2 LOPEZ ALVAREZ, DAVID. CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions (CAP)
-

PUBLICACIONS
ARTICLES SOBRE L'OBRA D'UN INVESTIGADOR

PUBLICACIONS

ALTRES BEQUES I AJUTS

ALTRES ACTIVITATS PERSONALS

ALTRES ACTIVITATS DE LLIBRES

CONGRESSOS

ACTE: Congr s. 15th EUROMICRO International Conference on Parallel, Distributed and Network-Based Processing

Napoles. Napoles - ITALIA (07.02.2007 - 09.02.2007)

PARTICIPACIONS:

DATA DE PARTICIPACIÓ: 07.02.2007

GRUP DE RECERCA: Sense Grup de Recerca Assignat (-)

HA ASSISTIT A L'ACTE: S

TEMÀTICA: Recerca

ACTE: Congr s. Proceedings of the 15th Euromicro Conference on Parallel, Distributed and Network-based Processing

Napoles. Napoles - ITALIA (07.02.2007 - 09.02.2007)

PARTICIPACIONS:

DATA DE PARTICIPACIÓ: 07.02.2007

GRUP DE RECERCA: Sense Grup de Recerca Assignat (-)

HA ASSISTIT A L'ACTE: S

TEMÀTICA: Recerca

ACTE: Jornada. X Jornadas docentes del Departamento de Arquitectura de Computadores (joDoDac 2007)

Barcelona. Barcelona - ESPAÑA (15.02.2007 - 16.02.2007)

PARTICIPACIONS:

DATA DE PARTICIPACIÓ: 15.02.2007

GRUP DE RECERCA: Sense Grup de Recerca Assignat (-)

HA ASSISTIT A L'ACTE: S

TEMÀTICA: Recerca

ACTE: Congr s. CoreGRID Workshop on Grid Programming Model, Grid P2P Systems Architecture, Grid Systems, Tools and Environment

Heraklion. - GRECIA (12.06.2007 - 13.06.2207)

PARTICIPACIONS:

DATA DE PARTICIPACIÓ: 12.06.2007

GRUP DE RECERCA: Sense Grup de Recerca Assignat (-)

HA ASSISTIT A L'ACTE: S

TEMÀTICA: Recerca

ACTE: Simposi. 6th IEEE International Symposium on Network Computing and Applications

Cambridge (Massachusetts). Cambridge - ESTATS UNITS (12.07.2007 - 14.07.2007)

PARTICIPACIONS:

DATA DE PARTICIPACIÓ: 12.07.2007

GRUP DE RECERCA: Sense Grup de Recerca Assignat (-)

HA ASSISTIT A L'ACTE: S

TEMÀTICA: Recerca

DATA DE PARTICIPACIÓ: 12.07.2007

GRUP DE RECERCA: Sense Grup de Recerca Assignat (-)

HA ASSISTIT A L'ACTE: S

TEMÀTICA: Recerca

DATA DE PARTICIPACIÓ: 12.07.2007

GRUP DE RECERCA: Sense Grup de Recerca Assignat (-)

HA ASSISTIT A L'ACTE: S

TEMÀTICA: Recerca

CONGRESSOS

ACTE: Jornada. XIII Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informatica
Teruel. Teruel - ESPAÑA (16.07.2007 - 18.07.2007)

PARTICIPACIONS:

DATA DE PARTICIPACIÓ: 16.07.2007

GRUP DE RECERCA: Sense Grup de Recerca Assignat (-)

HA ASSISTIT A L'ACTE: S

TEMÀTICA: Recerca

ACTE: Simposi. Towards Next Generation Grids. Proceedings of the CoreGRID Symposium 2007
Rennes. Rennes - FRANÇA (27.08.2007 - 28.08.2007)

PARTICIPACIONS:

DATA DE PARTICIPACIÓ: 27.08.2007

GRUP DE RECERCA: Sense Grup de Recerca Assignat (-)

HA ASSISTIT A L'ACTE: S

TEMÀTICA: Recerca

ACTE: Congrès. GRID 2007 8th IEEE/ACM International Conference on Grid Computing
Austin. Austin - ESTATS UNITS (19.09.2007 - 21.09.2007)

PARTICIPACIONS:

DATA DE PARTICIPACIÓ: 19.09.2007

GRUP DE RECERCA: Sense Grup de Recerca Assignat (-)

HA ASSISTIT A L'ACTE: S

TEMÀTICA: Recerca

PREMIS OBTINGUTS

ESTADES DE PERSONAL FORÀ A LA UPC AL SEU CÀRREC

ALTRES MÈRITS O ACLARACIONS QUE ES VULGUIN FER CONSTAR
