

DEPARTAMENT DE LLENGUATGES I SISTEMES INFORMÀTICS

Director:

MOREDA POZO, MARIA PALOMA

ANY DE LA MEMÒRIA: 2018

PERSONAL INVESTIGADOR

1. AGUILAR ANTON, ANTONIA
2. ALCALA APARICIO, JOSE GONZALO
3. ARAGONES FERRERO, JAUME
4. BAEZA RIPOLL, MIGUEL ANGEL
5. BERNABEU BRIONES, JOSE FRANCISCO
6. CACHERO CASTRO, CRISTINA
7. CALERA RUBIO, JORGE
8. CANALES ZARAGOZA, LEA
9. CANDELA ROMERO, GUSTAVO
10. CARRASCO JIMENEZ, RAFAEL CARLOS
11. CLAVEL CERRO, JOSE
12. CORBI BELLOT, ANTONIO MIGUEL
13. ESCOBAR ESTEBAN, MARIA PILAR
14. ESPLA GOMIS, MIQUEL
15. ESTEVE SALA, VICENTE MANUEL
16. FERRANDEZ RODRIGUEZ, ANTONIO
17. FORCADA ZUBIZARRETA, MIKEL LORENZO
18. GALLEGO SANCHEZ, ANTONIO JAVIER
19. GARRIDO ALENDA, ALICIA
20. GARRIGOS FERNANDEZ, IRENE
21. GOMEZ BALLESTER, EVA MARIA PALOMA
22. GOMEZ ORTEGA, JAIME
23. GOMEZ SORIANO, JOSE MANUEL
24. GONZALEZ MORA, CESAR
25. GUILLEN ESPEJO, ANTONIO
26. GUTIERREZ VAZQUEZ, YOAN
27. IÑESTA QUEREDA, JOSE MANUEL
28. LLOPIS PASCUAL, FERNANDO
29. LLORET PASTOR, ELENA
30. LOPEZ SANJUAN, PILAR
31. LUJAN MORA, SERGIO
32. MARCO SUCH, MANUEL
33. MARTINEZ BARCO, PATRICIO MANUEL
34. MATE MORGA, ALEJANDRO
35. MAZON LOPEZ, JOSE NORBERTO
36. MELIA BEIGBEDER, SANTIAGO

37. MICO ANDRES, MARIA LUISA
38. MINGOT LATORRE, CARLOS IVAN
39. MONTOYO GUIJARRO, JUAN ANDRES
40. MOREDA POZO, MARIA PALOMA
41. MORENO AGULLO, ISABEL
42. MORENO SECO, FRANCISCO
43. MOYA ALIA, SANTIAGO
44. MUÑOZ GUILLENA, RAFAEL
45. MUÑOZ TEROL, RAFAEL
46. NAVARRO COLORADO, FRANCISCO DE BORJA
47. ONCINA CARRATALA, JOSE MARIA
48. PALOMAR SANZ, MANUEL JAVIER
49. PASTOR SEVA, PEDRO
50. PERAL CORTES, JESUS
51. PEREZ LOPEZ, ERNESTO
52. PEREZ ORTIZ, JUAN ANTONIO
53. PEREZ SANCHO, CARLOS
54. PERNIAS PECO, PEDRO AGUSTIN
55. PERTUSA IBAÑEZ, ANTONIO JORGE
56. PONCE DE LEON AMADOR, PEDRO JOSE
57. QUEREDA GARCIA, LUISA MARIA
58. REQUENA JIMENEZ, ANTONIO
59. RICO JUAN, JUAN RAMON
60. RIZO VALERO, DAVID
61. ROMERO JAEN, RAFAEL
62. RUBIO SERNA, RAMON
63. RUIZ PIÑA, MARIA ANGELES
64. SAIZ NOEDA, MAXIMILIANO
65. SANCHEZ CARTAGENA, VICTOR MANUEL
66. SANCHEZ MARTINEZ, FELIPE
67. SAQUETE BORO, ESTELA
68. SUAREZ CUETO, ARMANDO
69. TOMAS DIAZ, DAVID
70. TRUJILLO MONDEJAR, JUAN CARLOS
71. VALDES MUÑOZ, MARIA ANGELES
72. VAZQUEZ PEREZ, SONIA
73. VERDU MAS, JOSE LUIS
74. VICEDO GONZALEZ, JOSE LUIS
75. VICENTE MORENO, ESTHER MARTA

LÍNIES D'INVESTIGACIÓ

1. Análisis de imagen médica
2. Análisis, reconocimiento y tratamiento de imágenes
3. Desarrollo web dirigido por modelos
4. Diseño y desarrollo de aplicaciones de "business intelligence"

5. Educación por ordenador
6. Generación del lenguaje
7. Gestión de contenidos en bibliotecas digitales, webs y bases de datos
8. Gestión de datos abiertos
9. Identificación, reconocimiento y comprensión automáticos del lenguaje humano
10. Inferencia gramatical
11. Ingeniería de aplicaciones web
12. Interacción multimodal
13. Minería de opiniones y análisis de sentimientos
14. Música por computador
15. Obtención de recursos lingüísticos para traducción
16. Reconocimiento de patrones
17. Recuperación, clasificación y extracción automática de información
18. Requisitos, modelado y análisis de "big data"
19. Traducción asistida por ordenador
20. Traducción automática basada en reglas, estadística e híbrida
21. Usabilidad, accesibilidad de aplicaciones y calidad de desarrollos software

PROJECTES

Públics

1. "Análisis de Sentimientos Aplicado a la Prevención del Suicidio en las Redes Sociales", pr16_soc_0013 , 24 mesos, 40.000,00 €, GOMEZ SORIANO, JOSE MANUEL.
2. "Análisis distante de base computacional del soneto castellano de los Siglos de Oro", pr16_hum_f2_0151 , 24 mesos, 75.000,00 €, NAVARRO COLORADO, FRANCISCO DE BORJA.
3. "Ayudas para la contratación de personal investigador de caracter predoctoral", acif/2016/501 , 36 mesos, 66.578,40 €, VICENTE MORENO, ESTHER MARTA.
4. "Ayudas predoctorales de Formación de Personal Investigador", bes-2013-065950 , 48 mesos, 83.900,00 €, CANALES ZARAGOZA, LEA.
5. "Contratos destinados a la formación predoctoral", uafpu2015-5999 , 36 mesos, 57.204,84 €, GUILLEN ESPEJO, ANTONIO.
6. "Extracción de conocimiento para enriquecimiento semántico de las Entidades Digitales", tin2015-65136-c2-2-r , 36 mesos, 115.071,00 €, MONTOYO GUIJARRO, JUAN ANDRES.
7. "Formación predoctoral en colaboración con empresa 2017 (LUCENTIA LAB)", uaind17-05a , 36 mesos, 30.600,00 €, TRUJILLO MONDEJAR, JUAN CARLOS.
8. "Gestión de Requisitos y una Metodología para Analíticas de Big Data", tin2015-63502-c3-3-r , 36 mesos, 86.152,00 €, TRUJILLO MONDEJAR, JUAN CARLOS.
9. "INNOVATIVE TRAINING ON DESIGN, INSTALLATION AND MAINTENANCE OF SAFE AND CHALLENGING PLAY AREAS", saferplay , 30 mesos, 29.894,25 €,
10. "Lucentia", vigrob-218 , 12 mesos, 3.271,00 €, TRUJILLO MONDEJAR, JUAN CARLOS.
11. "Optimización de la traducción automática estadística guiada por el esfuerzo", tin2015-69632-r , 36 mesos, 75.141,00 €, FORCADA ZUBIZARRETA, MIKEL LORENZO.
12. "Plataforma inteligente para recuperación, análisis y representación de la información generada por usuarios en Internet", gre16-01 , 15 mesos, 6.457,00 €, GUTIERREZ VAZQUEZ, YOAN.
13. "Plataforma para publicación y consumo de datos abiertos para ciudad inteligente.", tin2016-78103-c2-2-r , 36 mesos, 71.874,00 €, ZUBCOFF VALLEJO, JOSE JACOBO, GARRIGOS FERNANDEZ, IRENE.

14. "Procesamiento del lenguaje y sistemas de información (GPLSI)", vigrob-100 , 12 meses, 5.970,00 €, PALOMAR SANZ, MANUEL JAVIER.
15. "PROVISION OF WEB-SCALE PARALLEL CORPORA FOR OFFICIAL EUROPEAN LANGUAGES", paracrawl , 18 meses, 120.375,00 €,
16. "Proyecto La Alcudia: Investigación arqueológica interdisciplinar en el Sector 11", alcudia16-04 , 12 meses, 14.000,00 €, UROZ SAEZ, JOSE.
17. "Reconocimiento de formas e inteligencia artificial", vigrob-110 , 12 meses, 2.751,00 €, ONCINA CARRATALA, JOSE MARIA.
18. "Reconocimiento óptico de música (OMR) mediante técnicas de aprendizaje automático", gre16-04 , 24 meses, 5.417,00 €, PERTUSA IBAÑEZ, ANTONIO JORGE.
19. "Red de Dinamización de Actividades en Tecnologías de Procesamiento del Lenguaje Natural", tin2016-81739-redt , 24 meses, 10.000,00 €, MARTINEZ BARCO, PATRICIO MANUEL.
20. "Representación Canónica y Transformaciones de los textos aplicado a las Tecnologías del Lenguaje Humano", tin2015-65100-r , 36 meses, 81.312,00 €, SUAREZ CUETO, ARMANDO, MOREDA POZO, MARIA PALOMA.
21. "Transducens", vigrob-127 , 12 meses, 2.341,00 €, PEREZ ORTIZ, JUAN ANTONIO.
22. "Web and Knowledge (WaKe)", vigrob-277 , 12 meses, 492,00 €, GARRIGOS FERNANDEZ, IRENE.

Privats

1. " DISEÑO Y MEJORA DE UNA ARQUITECTURA Y PLATAFORMA DE SOLUCIONES CLOUD", 72.242,00 €, JUAN ANDRES MONTOYO GUIJARRO.
2. "ANEJO DE MODIFICACION AL CONTRATO PARA LA LICENCIA DE EXPLOTACIÓN COMERCIAL, TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y COLABORACIÓN", JUAN CARLOS TRUJILLO MONDEJAR.
3. "ANEJO DE MODIFICACION AL CONTRATO PARA LA LICENCIA DE EXPLOTACIÓN COMERCIAL, TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y COLABORACIÓN", JUAN CARLOS TRUJILLO MONDEJAR.
4. "ASESORAMIENTO Y APOYO TECNOLÓGICO SOBRE APLICACIONES DE INTELIGENCIA DE NEGOCIO Y BIG DATA", JESUS PERAL CORTES.
5. "CONTRATO PARA LA LICENCIA DE EXPLOTACIÓN COMERCIAL, TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y COLABORACIÓN", 18.505,05 €, JUAN CARLOS TRUJILLO MONDEJAR.
6. "CURSO DE FORMACIÓN EN PROGRAMACIÓN", 2.000,00 €, CRISTINA CACHERO CASTRO.
7. "DESARROLLO DE LA PLATAFORMA DE ADMINISTRACIÓN DEL PROYECTO SET DE AMBULANCIAS", 5.600,00 €, SANTIAGO MELIA BEIGBEDER.
8. "LICENCIA DE DE SOFTWARE "OOH4RIA MODEL DOMAIN TO NHIBERNATE"", 2.000,00 €, SANTIAGO MELIA BEIGBEDER.
9. "METODOLOGÍA PARA LA COMPRENSIÓN VISUAL DEL BIG DATA", 30.600,00 €, JUAN CARLOS TRUJILLO MONDEJAR.
10. "PROYECTO DE DESARROLLO DE PLATAFORMA DE ASISTENCIA PARA TRANSPORTE SANITARIO Y DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE OTRAS PLATAFORMAS JAVA", 74.240,00 €, SANTIAGO MELIA BEIGBEDER.
11. "PRUEBAS, DESARROLLO, IMPLANTACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LA PLATAFORMA DE ASISTENCIA PARA TRANSPORTE SANITARIO", 5.600,00 €, SANTIAGO MELIA BEIGBEDER.
12. "TAREAS DE ASESORAMIENTO CIENTÍFICO-TÉCNICO Y CONSULTORÍA", 23.000,00 €, ALEJANDRO MATE MORGA.
13. "TAREAS DE ASESORAMIENTO CIENTÍFICO-TÉCNICO Y CONSULTORÍA", 30.000,00 €, JUAN CARLOS TRUJILLO MONDEJAR.
14. "TAREAS DE ASESORAMIENTO Y CONSULTORÍA", 54.600,00 €, PEDRO AGUSTIN PERNIAS PECO.

PUBLICACIONS

Articles en publicacions periòdiques:

1. Castellanos, F. J.; Valero–Mas, J. J.; Calvo–Zaragoza, J.; Rico–Juan, J. R. "Oversampling imbalanced data in the string space" , Pattern Recognition Letters , vol. 103, pp. 32–38, (2018)

TESIS DOCTORALS DEFENSADES

No hi ha tesis

COMUNICACIONS A CONGRESSOS

No hi ha cap congrés