

Universitat Jaume I

RESOLUCIÓ d'11 de febrer de 2009, del Rectorat de la Universitat Jaume I, per la qual es convoca una oferta pública per a la selecció de dues places de personal investigador d'aquest organisme, amb contracte laboral temporal per obra o servei. Projecte: «Multimodal Interaction in Pattern Recognition and Computer Vision - MIPRV».
[2009/2243]

El Rectorat de la Universitat Jaume I, fent ús de les competències que li confereix la legislació vigent, convoca una oferta pública de personal investigador d'acord amb les bases següents:

- 1) Denominació del lloc de treball: personal investigador.
- 2) Retribució íntegra mensual

La retribució íntegra mensual, inclosa la part proporcional de les pagues extres, serà de 1.314,54 euros en concepte de sou base.

- 3) Objecte i període

Col·laborar en la realització del projecte d'investigació: «Multimodal Interaction in Pattern Recognition and Computer Vision – MIPRV», amb funcions de tècnic/a superior de suport a la investigació en les següents tasques:

Contracte 1:

Estudi de l'estat de l'art en algorismes de reconeixement de gestos i texts en pantalles tàctils. Algorismes de baixa càrrega computacional i memòria: d'implementació en Matlab i simulacions. Estudis dels algorismes en temps real. Implementació dels prototips en plaques i proves en teclats resistius i capacitius.

Contracte 2:

Estudi d'algorismes per a processament adaptatiu, aprenentatge màquina ('machine learning') amb particular interès en 'adaptive, recursive and active learning'. Aplicacions en processament d'imatges (classificació, neteja, compressió i varietats diferencials –manifolds-) tant en escala de grisos com multiespectral. Implementació en Matlab i C++, simulació, estudi d'implementació paral·lela.

La duració prevista d'aquests dos contractes serà de 12 mesos. En tot cas, la duració dels contractes estarà vinculada a la duració del projecte i la disponibilitat pressupostària del mateix. La tasca es realitzarà al Laboratori de Processament d'Imatges de la Universitat de València, dintre del sub-equip del projecte de l'UVEG.

El període de prova establert serà el que s'indique en la legislació laboral en vigor.

- 4) Jornada de treball: A temps complet (37,5 hores setmanals).
- 5) Requisits dels aspirants

– Ser espanyol/a o nacional d'un Estat membre de la Unió Europea o nacional d'aquells Estats a què, en virtut de tractats internacionals celebrats per la Comunitat Europea i ratificats per Espanya, s'aplique la lliure circulació de treballadors, en els termes en què aquesta es trobe definida en el Tractat constitutiu de la Comunitat Europea.

– Tenir complits setze anys.

– Estar en possessió del títol d'Enginyeria Electrònica, Enginyeria o Llicenciatura en Informàtica, Enginyeria Industrial, Enginyeria de Telecomunicacions, Llicenciatura en Físiques o Matemàtiques. En el cas de titulacions obtingudes a l'estranger cal estar en possessió de la credencial que acredite l'homologació d'aquestes.

– No patir malaltia ni estar afectat per limitació física o psíquica que siga incompatible amb l'exercici de les corresponents funcions.

– No haver sigut separat mitjançant expedient disciplinari del servei de qualsevol de les administracions públiques, ni trobar-se inhabilitat per a l'exercici de les seues funcions públiques. Els aspirants la nacionalitat dels quals no siga l'espanyola hauran d'acreditar, igualment, no estar sotmesos a sanció disciplinària o condemna penal que impedisca, en el seu Estat, l'accés a la funció pública.

Aquests requisits han de posseir-se al dia de la finalització del termini de presentació de sol·licituds, i mantenir-se fins al moment de la signatura del contracte de treball.

Universitat Jaume I

RESOLUCIÓN de 11 de febrero de 2009, del Rectorado de la Universitat Jaume I, por la que se convoca una oferta pública para la selección de dos plazas de personal investigador de este organismo, con contrato laboral temporal por obra o servicio. Proyecto: «Multimodal Interaction in Pattern Recognition and Computer Vision - MIPRV».
[2009/2243]

El Rectorado de la Universitat Jaume I, en uso de las competencias que le confiere la legislación vigente, convoca una oferta pública de personal investigador de acuerdo con las siguientes bases:

- 1) Denominación del puesto de trabajo: personal investigador.
- 2) Retribución íntegra mensual

La retribución íntegra mensual, incluida la parte proporcional de las pagas extras, será de 1.314,54 euros en concepto de sueldo base.

- 3) Objeto y período

Colaborar en la realización del proyecto de investigación: «Multimodal Interaction in Pattern Recognition and Computer Vision – MIPRV», con funciones de técnico/a superior de apoyo a la investigación en las siguientes tareas:

Contrato 1:

Estudio del estado del arte en algoritmos de reconocimiento de gestos y texto en pantallas táctiles. Algoritmos de baja carga computacional y memoria: de implementación en Matlab y simulaciones. Estudios de los algoritmos en tiempo real. Implementación de los prototipos en placas y pruebas en teclados resistivos y capacitivos.

Contrato 2:

Estudio de algoritmos para procesamiento adaptativo, aprendizaje máquina ('machine learning') con particular interès en 'adaptive, recursive and active learning'. Aplicaciones en procesamiento de imágenes (clasificación, limpieza, compresión y variedades diferenciales –manifolds-) tanto en escala de grisos como multiespectral. Implementación en Matlab y C++, simulación, estudio de implementación paralela.

La duración prevista de estos dos contratos será de 12 meses. En todo caso, la duración de los contratos estará vinculada a la duración del proyecto y la disponibilidad presupuestaria del mismo. La tarea se realizará en el Laboratorio de Procesamiento de Imágenes de la Universidad de València, dentro del subequipo del proyecto del UVEG.

El período de prueba establecido será el que se indique en la legislación laboral en vigor.

- 4) Jornada de trabajo: A tiempo completo (37,5 horas semanales).
- 5) Requisitos de los aspirantes

– Ser español/a o nacional de un Estado miembro de la Unión Europea o nacional de aquellos Estados a que, en virtud de tratados internacionales celebrados por la Comunidad Europea y ratificados por España, se aplique la libre circulación de trabajadores, en los términos en que esta se encuentre definida en el Tratado constitutivo de la Comunidad Europea.

– Tener cumplidos dieciséis años.

– Estar en posesión del título de Ingeniería Electrónica, Ingeniería o Licenciatura en Informática, Ingeniería Industrial, Ingeniería de Telecomunicaciones, Licenciatura en Físicas o Matemáticas. En el caso de titulaciones obtenidas al extranjero hay que estar en posesión de la credencial que acredite la homologación de éstas.

– No sufrir enfermedad ni estar afectado por limitación física o psíquica que sea incompatible con el ejercicio de las correspondientes funciones.

– No haber sido separado mediante expediente disciplinario del servicio de cualquiera de las administraciones públicas, ni encontrarse inhabilitado para el ejercicio de sus funciones públicas. Los aspirantes cuya nacionalidad no sea la española deberán acreditar, igualmente, no estar incurso a sanción disciplinaria o condena penal que impida, en su Estado, el acceso a la función pública.

Estos requisitos deben poseerse al día de la finalización del plazo de presentación de solicitudes, y mantenerse hasta el momento de la signatura del contrato de trabajo.

Si en qualsevol moment posterior a l'aprovació de la llista d'admesos/exclosos, fins i tot una vegada finalitzat el procés selectiu, s'advertix inexactitud o falsedat en les sol·licituds o en la documentació aportada pel personal aspirant, aquesta es considerarà defecte ineluctable i es resoldrà amb la seua exclusió en el procediment.

6) Mèrits preferents

– Experiència i coneixements de programació en Matlab, C, C++ i Java.

– Experiència en investigació i coneixements en processament digital de senyal i d'imatges.

– Experiència en investigació i coneixements en aprenentatge màquina.

– Experiència en investigació i coneixements en electrònica.

– Coneixements d'anglès.

7) Sistema selectiu de la plaça

Per part de la comissió encarregada de resoldre aquesta selecció, es valorarà els currículum dels aspirants d'acord amb el barem que figura en l'Annex II. La comissió pot, de considerar-ho oportú, realitzar una prova i/o entrevista als aspirants. En el supòsit de realitzar la prova aquesta serà eliminatòria i podrà ser teòrica i/o pràctica; es puntuarà de 0 a 10 punts, i serà necessari obtenir un mínim de 5 punts per a superar-la.

Els mèrits al·legats en el currículum que no s'hagen justificat documentalment en el termini de presentació d'instàncies no seran tinguts en compte en la resolució del concurs.

La comissió avaluadora pot declarar desert el procediment de selecció en què cas que valorats els mèrits i, si és el cas, realitzada la prova i l'entrevista, el perfil dels candidats no s'ajuste, en la seua totalitat, a les necessitats del projecte.

8) Comissió avaluadora

La comissió avaluadora té l'estructura que figura en l'annex III d'aquesta convocatòria.

Els membres de la Comissió han d'abstenir-se d'intervenir quan coincideixca en ells alguna circumstància de les previstes en els articles 28 i 29 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú.

El president pot sol·licitar als membres de la comissió una declaració expressa de no trobar-se en cap de les circumstàncies previstes en els articles esmentats.

La comissió resoldrà tots els dubtes que puguen sorgir de l'aplicació d'aquestes normes, així com en el que pugua produir-se dels casos no previstos.

El procediment d'actuació de la comissió s'ha d'ajustar en tot moment al que disposa la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú.

Per a qualsevol aclariment sobre la convocatòria, les persones interessades poden dirigir-se al professor Filiberto Pla Bañón (Telèfon 964728348, Filiberto.Pla@lsi.uji.es).

9) Presentació d'instàncies

Les sol·licituds, formalitzades d'acord amb el model que s'adjunta en l'annex I, juntament amb el currículum i els documents que acrediten els mèrits al·legats, s'han de presentar en el Registre General de la Universitat Jaume I o per qualsevol dels procediments establerts en l'article 38 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, en el termini de 10 dies naturals a partir de l'endemà a la seua publicació en el *Diari Oficial de la Comunitat Valenciana*.

A la sol·licitud s'unirà la documentació següent:

a) Una fotocòpia del DNI.

b) Currículum, amb els mèrits justificats documentalment.

En l'apartat «Codi» de la sol·licitud ha de figurar el número 12092

Les instàncies presentades a les oficines de correus han de complir amb el procediment establert en l'article 205.3 del Reglament dels Serveis de Correus: Les instàncies s'han de presentar en sobre obert perquè l'empleat estampe el segell de dates en el part superior esquerra de les sol·licituds, i hi ha de figurar amb claredat el nom de l'oficina i la data.

Si en cualquier momento posterior a la aprobación de la lista de admitidos/excluidos, incluso una vez finalizado el proceso selectivo, se advierte inexactitud o falsedad en las solicitudes o en la documentación aportada por el personal aspirante, ésta se considerará defecto insubsanable y se resolverá con su exclusión en el procedimiento.

6) Méritos preferentes

– Experiencia y conocimientos de programación en Matlab, C, C++ y Java.

– Experiencia en investigación y conocimientos en procesamiento digital de señal y de imágenes.

– Experiencia en investigación y conocimientos en aprendizaje máquina.

– Experiencia en investigación y conocimientos en electrónica.

– Conocimientos de inglés.

7) Sistema selectivo de la plaza

Por parte de la comisión encargada de resolver esta selección, se valorará los currículos de los aspirantes de acuerdo con el baremo que figura en el Anexo II. La comisión puede, de considerarlo oportuno, realizar una prueba y/o entrevista a los aspirantes. En el supuesto de realizar la prueba esta será eliminatòria y podrà ser teòrica y/o pràctica; se puntuarà de 0 a 10 puntos, y será necesario obtener un mínimo de 5 puntos para superarla.

Los méritos alegados en el currículo que no se hayan justificado documentalment en el plazo de presentación de instancias no serán tenidos en cuenta en la resolución del concurso.

La comisión evaluadora puede declarar desierto el procedimiento de selección en que caso de que valorados los méritos y, en su caso, realizada la prueba y la entrevista, el perfil de los candidatos no se ajuste, en su totalidad, a las necesidades del proyecto.

8) Comisión evaluadora

La comisión evaluadora tiene la estructura que figura en el anexo III de esta convocatoria.

Los miembros de la Comisión deben abstenerse de intervenir cuando coincida en ellos alguna circunstancia de las previstas en los artículos 28 y 29 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de régimen jurídico de las administraciones públicas y del procedimiento administrativo común.

El presidente puede solicitar a los miembros de la comisión una declaración expresa de no encontrarse en ningún de las circunstancias previstas en los artículos mencionados.

La comisión resolverá todas las dudas que puedan surgir de la aplicación de estas normas, así como en el que pueda producirse de los casos no previstos.

El procedimiento de actuación de la comisión se debe ajustar en todo momento al que dispone la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de régimen jurídico de las administraciones públicas y del procedimiento administrativo común.

Para cualquier aclaración sobre la convocatoria, las personas interesadas pueden dirigirse al profesor Filiberto Pla Bañón (Teléfono 964728348, Filiberto.Pla@lsi.uji.se).

9) Presentación de instancias

Las solicitudes, formalizadas de acuerdo con el modelo que se adjunta en el anexo I, junto al currículum y los documentos que acreditan los méritos alegados, se deben presentar en el Registro General de la Universitat Jaume I o por cualquiera de los procedimientos establecidos en el artículo 38 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, en el plazo de 10 días naturales a partir de el día siguiente a su publicación en el *Diari Oficial de la Comunitat Valenciana*.

A la solicitud se unirá la siguiente documentación:

a) Una fotocòpia del DNI.

b) Currículum, con los méritos justificados documentalment.

En el apartado «Código» de la solicitud debe figurar el número 12092

Las instancias presentadas en las oficinas de correos deben cumplir con el procedimiento establecido en el artículo 205.3 del Reglamento de los Servicios de Correos. Las instancias se deben presentar en sobre abierto para que el empleado estampe el sello de fechas en la parte superior izquierda de las solicitudes, ha figurar con claridad el nombre de la oficina y la fecha.

No serà necessària la compulsa dels documents que es presenten fotocopiats, n'hi ha prou amb la declaració jurada de la persona interessada sobre l'autenticitat d'aquells, així com les seues dades que figuren en la instància, sense perjudici que en qualsevol moment la Comissió o la Universitat pugua requerir els aspirants perquè acrediten la veracitat de les circumstàncies i documents aportats, que hagen sigut objecte de valoració.

Els aspirants que no posseïsquen la nacionalitat espanyola i tinguen dret a participar han de presentar fotocòpia del document que acredite la seua nacionalitat i, si és el cas, els documents que acrediten el vincle de parentiu i el fet de viure a expenses o estar a càrrec del nacional d'un altre Estat amb què tinguen el dit vincle. Així mateix, han de presentar declaració jurada o promesa d'aquest que no està separat de dret del seu cònjuge i, si és el cas, del fet que l'aspirant viu a costa seu o està a càrrec seu.

10) Llista d'admesos i resultat de la selecció

Finalitzat el termini per a presentar instàncies, el rector dictarà una resolució per la qual s'aprovarà la llista d'admesos i exclosos en aquest procés selectiu, així com la composició del Comissió Avaluadora encarregat de jutjar-ho.

Els successius anuncis relacionats amb aquesta convocatòria, els acords de la comissió avaluadora i el resultat d'aquest procés de selecció es publicaran al tauler d'anuncis del Servei de Recursos Humans, siti en la segona planta de l'Edifici Rectorat i Serveis Centrals, Campus del Riu Sec de la Universitat Jaume I, i en la següent adreça d'Internet: <<http://www.uji.es/CA/serveis/rec-hum/>>.

11) Norma final

Aquesta convocatòria, les seues bases i tots els actes administratius que es puguen derivar d'aquesta i de les actuacions de la comissió avaluadora, poden ser impugnats per part de les persones interessades en els casos i forma que estableix la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú.

Així mateix, l'administració, si escau, pot revisar les resolucions de la comissió avaluadora, d'acord amb l'esmentada norma.

Castelló de la Plana, 11 de febrer de 2009.– El rector: Francisco Toledo Lobo.

ANNEX I Sol·licitud

Dades personals
Primer cognom:
Segon cognom:
Nom:
Data de naixement:
DNI:
Telèfon:
Adreça i codi postal:
Localitat/comarca i província:
Codi:

SOL·LICITE l'admissió en el procés selectiu per a cobrir una plaça temporal d _____, convocat per Resolució de data _____, publicada en el Diari Oficial de la Comunitat Valenciana número _____.

DECLARE que són certes les dades que s'hi consignen i que reuneix les condicions exigides per a l'ingrés en la funció pública i les especialment assenyalades en aquesta convocatòria.

(Firma)

Castelló de la Plana, d de 200.....

RECTORAT DE LA UNIVERSITAT JAUME I

No será necesaria la compulsa de los documentos que se presenten fotocopiados, hay suficiente con la declaración jurada de la persona interesada sobre la autenticidad de aquellos, así como sus datos que figuran en la instancia, sin perjuicio que en cualquier momento la Comisión o la Universidad pueda requerir los aspirantes para que acrediten la veracidad de las circunstancias y documentos aportados, que hayan sido objeto de valoración.

Los aspirantes que no posean la nacionalidad española y tengan derecho a participar deben presentar fotocopia del documento que acredite su nacionalidad y, en su caso, los documentos que acreditan el vínculo de parentesco y el hecho de vivir a expensas o estar a cargo del nacional de otro Estado con que tengan dicho vínculo. Asimismo, deben presentar declaración jurada o promesa de éste que no está separado de derecho de su cónyuge y, en su caso, del hecho que el aspirante vive a su costa o está a su cargo.

10) Lista de admitidos y resultado de la selección

Finalizado el plazo para presentar instancias, el rector dictará una resolución por la que se aprobará la lista de admitidos y excluidos en este proceso selectivo, así como la composición del Comisión Evaluadora encargado de juzgarlo.

Los sucesivos anuncios relacionados con esta convocatoria, los acuerdos de la comisión evaluadora y el resultado de este proceso de selección se publicarán en el tablero de anuncios del Servicio de Recursos Humanos, sito en la segunda planta del Edificio Rectorado y Servicios Centrales, Campus del Río Seco de la Universitat Jaume I, y en la siguiente dirección de Internet: <<http://www.uji.es/CA/serveis/rec-hum/>>.

11) Norma final

Esta convocatoria, sus bases y todos los actos administrativos que se puedan derivar de esta y de las actuaciones de la comisión evaluadora, pueden ser impugnados por parte de las personas interesadas en los casos y forma que establece la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de régimen jurídico de las administraciones públicas y del procedimiento administrativo común.

Asimismo, la administración, en su caso, puede revisar las resoluciones de la comisión evaluadora, de acuerdo con la mencionada norma.

Castelló de la Plana, 11 de febrero de 2009.– El rector: Francisco Toledo Lobo.

ANEXO I Solicitud

Datos personales
Primer apellido:
Segundo apellido:
Nombre:
Fecha de nacimiento:
DNI:
Teléfono:
Dirección y código postal:
Localidad/comarca y provincia:
Código:

SOLICITO la admisión en el proceso selectivo para cubrir una plaza temporal d _____, convocado por Resolució de fecha _____, publicada en el Diari Oficial de la Comunitat Valenciana número _____.

DECLARO que son ciertos los datos que se consignan y que reúno las condiciones exigidas para el ingreso en la función pública y las especialmente señaladas en esta convocatoria.

(Firma)

Castelló de la Plana, d de 200.....

RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD JAUME I

Les vostres dades personals quedaran incloses en el fitxer automatitzat de la Universitat Jaume I, que es compromet a no fer un ús diferent d'aquell per al qual van ser sol·licitades, d'acord amb la Llei orgànica 15/1999 de protecció de les dades. Podeu exercir, per escrit, els drets d'accés, rectificació, cancel·lació i, si escau, d'oposició, davant el Servei de Recursos Humans d'aquesta universitat.

ANNEX II

Barem

1. Formació relacionada amb el projecte i perfil de la plaça:
 - Expedient acadèmic: fins a 10 punts.
 - Estudis de doctorat: fins a 15 punts.
 - Beques FPI, de suport a la investigació o homologades: fins a 10 punts.
2. Experiència en activitats professionals o de I+D relacionades amb el projecte i perfil de la plaça (temps en el lloc de treball, publicacions, ponències i comunicacions presentades a congressos, participació en projectes d'investigació i/o contractes amb administració/empresa, estades en altres centres d'investigació): fins a 45 punts.
3. Altres mèrits (Idiomes d'interès científic, docència universitària relacionada amb l'objecte de la plaça, etc.): fins a 10 punts.
4. En el supòsit de realitzar una entrevista, fins a 15 punts.
Serà possible aplicar coeficients correctors que mesuren l'adequació dels mèrits al·legats al perfil de la plaça.

ANNEX III

Comissió avaluadora

Comissió avaluadora titular
President: un vicerector o vicerectora de la Universitat Jaume I
Vocals: tres en representació de la Universitat Jaume I.
Secretari: un funcionari o funcionària de carrera del Servei de Recursos Humans, que actuarà com a secretari o secretària amb veu però sense vot
Comissió avaluadora suplent: la mateixa estructura.

Vuestros datos personales quedarán incluidas en el fichero automatizado de la Universitat Jaume I, que se compromete a no hacer un uso diferente de aquel para el cual fueran solicitadas, de acuerdo con la Ley orgánica 15/1999 de protección de los datos. Podéis ejercer, por escrito, los derechos de acceso, rectificación, cancelación y, en su caso, de oposición, delante del Servicio de Recursos Humanos de esta universidad.

ANEXO II

Baremo

1. Formación relacionada con el proyecto y perfil de la plaza:
 - Expediente académico: hasta 10 puntos.
 - Estudios de doctorado: hasta 15 puntos.
 - Becas FPI, de apoyo a la investigación u homologadas: hasta 10 puntos.
2. Experiencia en actividades profesionales o de relacionadas con el proyecto y perfil de la plaza (tiempo en el puesto de trabajo, publicaciones, ponencias y comunicaciones presentadas en congresos, participación en proyectos de investigación y/o contratos con administración/empresa, estancias en otros centros de investigación): hasta 45 puntos.
3. Otros méritos (Idiomas de interés científico, docencia universitaria relacionada con el objeto de la plaza, etc.): hasta 10 puntos.
4. En el supuesto de realizar una entrevista, hasta 15 puntos.
Será posible aplicar coeficientes correctores que midan la adecuación de los méritos alegados en el perfil de la plaza.

ANEXO III

Comisión evaluadora

Comisión evaluadora titular
Presidente: un vicerector o vicerectora de la Universitat Jaume I
Vocales: tres en representación de la Universitat Jaume I.
Secretario: un funcionario o funcionaria de carrera del Servicio de Recursos Humanos, que actuará como secretario o secretaria con voz pero sin voto
Comisión evaluadora suplente: la misma estructura.