

Bases da Convocatoria Selectiva para Cubrir por Sistema de Concurso e Mediante Contrato de Duración Determinada, Dous (2) Postos de Traballo de Técnico de Aplicacións (Ref: 2TS-TM-app-09)

A Fundación Centro Tecnológico de Supercomputación de Galicia, é unha Fundación de carácter público, dependente da Consellería de Innovación e Industria. En cumprimento da Lei 10/1996, de 5 de novembro, de actuación de entes e empresas nas que ten participación maioritaria a Xunta de Galicia, en materia de persoal e contratación, acorda esta convocatoria de selección de persoal.

1. Obxecto da convocatoria

O Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN) en Resolución do 26 de decembro do 2008, da Secretaría de Estado de Universidades, fai pública a convocatoria correspondente ao ano 2009 de concesión de axudas do "Programa Nacional de Contratación e Incorporación de Recursos Humanos de Investigación, en el marco del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación 2008-2011" (BOE Núm. 4 Luns 5 de xaneiro de 2009).

A Fundación Centro Tecnológico de Supercomputación de Galicia (Fundación CESGA) ten previsto presentarse á convocatoria, arriba citada, dentro do Subprograma de Personal Técnico de Apoyo (MICINN-PTA), polo que precisa seleccionar e propor candidatos para os postos que se solicitan.

A contratación para estes postos de traballo queda condicionada á concesión da axuda polo Ministerio de Ciencia e Innovación e á aprobación preceptiva da Xunta.

As condicións dos postos, aparecen na resolución do Ministerio de Ciencia e Innovación e Industria antes citada resumíndose nas seguintes:

- 1 .- Fecha prevista de incorporación: setembro 2009 (condicionada á Resolución positiva da solicitude da axuda).
- 2 .- Contrato laboral temporal (duración aproximada: 36 meses)
- 3 .- Salario bruto: 23.625 euros anuais.
- 4 .- Lugar de traballo: Santiago de Compostela.

A denominación dos postos é a seguinte:

2 TÉCNICOS SUPERIORES de APPLICACIONES (Ref: 2TS-TM-app-09)

As funcións para este posto son as necesarias para a posta en funcionamento do novo servicio de soporte ao desenvolvemento de aplicacións de cálculo científico. Para iso levaranse a cabo as seguintes accións:

- Compilación, instalación e validación das aplicacións de cálculo científico.

- Soporte a usuarios relativo ás aplicacións de cálculo científico instaladas ata a súa consolidación.
- Soporte en ferramentas de desenvolvemento de software aos usuarios.
- Realización de modificacións ou adaptacións das novas aplicacións para os usuarios.
- Colaboración nos estudos de rendemento e melloras de uso das aplicacións e librerías.
- Impartición de cursos de formación aos usuarios do centro sobre as ferramentas de desenvolvemento de aplicacións e novas aplicacións instaladas.
- Mantemento das estatísticas de uso das aplicacións.
- Desenvolvemento, instalación e manteremento de aplicacións de xestión do centro relacionadas coas aplicacións de cálculo científico.
- Elaboración de información técnica relacionada co uso de aplicacións.
- Mantemento do rexistro de incidencias do software instalado.
- Inventario e control de licencias de software e medios de distribución das mesmas.
- Participación en proxectos de I+D+i relacionados coas aplicacións de cálculo científico e a supercomputación de altas prestacións.

2. Réxime xurídico da contratación

Contrato laboral temporal por obra ou servizo, de acordo co que establece o texto refundido do Estatuto dos Traballadores, aprobado polo Real Decreto Lexislativo 1/1995, de 24 de marzo.

3. Duración

A contratación obxecto da presente convocatoria efectuarase con carácter temporal limitada á duración dos traballos para os que se contrata ao traballador no proxecto indicado ao comezo das Bases, estimándose un período aproximado de trinta e seis (36) meses.

4. Requisitos

- 1) Ter nacionalidade dun país membro da Unión Europea, ou dalgún Estado, que en virtude dos tratados internacionais celebrados pola Unión Europea e ratificados por España, séxalle de aplicación a libre circulación de traballadores, ou ser estranxeiro con residencia legal en España.

Tamén poderán participar, calquera que sexa a súa nacionalidade os cónxuxes dos españois, dos nacionais dalgún dos demás estados membros da Unión Europea, cando así o prevexa o correspondente tratado, e dos nacionais dalgún Estado que, en virtude dos tratados internacionais celebrados pola Unión Europea e ratificados por España, séxalle de aplicación a libre circulación de

traballadores, sempre que non estean separados de dereito, así como os seus descendentes e os do seu cónxuge, menores de vinte e un anos ou maiores da devandita idade que vivan ás súas expensas. Así mesmo, poderán participar os que, non estando incluídos nos parágrafos anteriores, atópense en España en situación de legalidade, sendo titulares dun documento que os habilite a residir e a poder acceder sen limitacións ao mercado laboral. En consecuencia, poderán participar os que se atopen en situación de residencia temporal, os que se atopen en situación de residencia permanente, os que se atopen en situación para residir e traballar, así como os refuxiados.

- 2) Ter cumpridos os 16 anos de idade e non ter alcanzada a idade de xubilación.
- 3) Posuír e acreditar algúns TÍTULO de entre os seguintes:
 - a. *Licenciado en Física*
 - b. *Licenciado en Matemáticas*
 - c. *Licenciado en Química*
 - d. ou *Titulación superior equivalente de áreas técnicas*.
- ou estar en condicións de obtelo dentro do prazo de presentación de solicitudes. No caso de titulacións obtidas no estranxeiro, deberán estar en posesión da credencial que xustifique a súa homologación na data de remate do prazo de presentación de solicitudes.
- 4) Coñecemento da lingua galega (acreditado con copia simple do título de perfeccionamento en lingua galega ou CELGA 4 ou dos estudos equivalentes homologados polo órgano competente en materia de política lingüística). Os aspirantes que non estean en posesión da devandita titulación deberán realizar unha proba eliminatoria cuxa valoración será de apto ou non apto.
- 5) Coñecemento de inglés a nivel alto. O coñecemento acreditarase mediante calquera dos seguintes ou outro tipo de acreditación/certificación equivalente atendendo á escala de Eurocentres:
 - F.C.E. (First Certificate in English).
 - 3º curso da EOI.Os aspirantes que non estean en posesión da devandita titulación, deberán realizar unha proba eliminatoria cuxa valoración será de apto ou non apto.
- 6) Non padecer enfermidade ou defecto físico que impida desempeñar as funcións correspondentes á praza á que opte.
- 7) Non estar separado do servizo de ningunha Administración pública en virtude de expediente disciplinario, nin atoparse inhabilitado por sentenza firme para o exercicio de funcións públicas.
- 8) Os nacionais doutros estados que haberán de acreditar de modo fidedigno non estar sometidos a sanción disciplinaria ou condena penal que impida no seu país o acceso ao emprego público.
- 9) Non estar disfrutando, na data da publicación no BOE, da Resolución de 26 de decembro do Ministerio de Ciencia e Innovación da Convocatoria para o ano 2009 (BOE do Luns 5 de xaneiro de 2009), dun contrato cofinanciado polas axudas concedidas a cargo do mesmo programa en convocatorias anteriores.
- 10) Non ter intención de presentarse a esta mesma convocatoria por outra institución.

5. Documentación a presentar obligatoriamente

- 1) Solicitud dirixida ao Director-Xerente da Fundación CESGA (ver Anexo I).
- 2) Fotocopia simple do D.N.I. ou pasaporte.
- 3) Currículum vitae (CV) no formato normalizado que aparece na páxina web do MICINN, (para a solicitude de axuda para "Personal Técnico de Apoyo") na convocatoria para o ano 2009 de concesión de axudas do "Programa Nacional de Contratación e Incorporación de Recursos Humanos de Investigación, en el marco del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación 2008-2011". Farase constar no mesmo CV, a concorrencia dos requisitos esixidos e puntos valorados segundo as bases desta convocatoria.
- 4) Fotocopia do título esixido no punto 4.3 das bases ou documento que acredite fidedignamente a posesión do correspondente título académico.
- 5) Certificación académica referida á titulación esixida no punto 4.3 das bases desta convocatoria.
- 6) Fotocopia simple do título de perfeccionamento en lingua galega, do CELGA 4 ou dos estudos equivalentes homologados polo órgano competente en materia de política lingüística, ou certificado da Fundación CESGA ou S.A.X. CESGA no que se acredite a obtención da calificación de APTO na proba de galego en convocatorias anteriores (no caso de que a proba fora feita anteriormente na Fundación, non será necesario aportalo no momento da solicitude, sendo necesario únicamente a súa solicitude no Anexo I). Se non se presenta esta documentación, deberá facer unha proba no momento que se indique no proceso de selección, cuxa valoración será apto ou non apto.
- 7) Fotocopia simple da xustificación do coñecemento de inglés. Se non se presenta esta documentación, deberá facer unha proba no momento que se indique no proceso de selección.
- 8) Fotocopia simple da xustificación de cada un dos méritos alegados no CV.
- 9) Os aspirantes que non teñan a nacionalidade española, acreditarán que concurren as circunstancias previstas na base 1.1.

Os aspirantes seleccionados deberán presentar nas dependencias da Fundación CESGA, unha vez concedidas as axudas polo MICINN e para a contratación dos técnicos, a seguinte documentación:

- a) Fotocopia compulsada do D.N.I. ou pasaporte.
- b) Fotocopia compulsada do título esixido no punto 4.3 das bases ou documento que acredite fidedignamente a posesión do correspondente título académico.
- c) Orixinal das xustificacións dos méritos alegados para a súa comparación.
- d) Copia comparada do título de CELGA 4, do título de perfeccionamento da lingua galega ou dos estudos equivalentes homologados polo órgano competente en materia de política lingüística, ou certificado da Fundación CESGA ou S.A.X. CESGA no que se acredite a obtención da calificación de APTO, se é o caso.
- e) Copia comparada da titulación de inglés, se é o caso.

6. Lugar e prazo de presentación de solicitudes

As solicitudes dirixidas ao director-xerente da Fundación deberán presentarse no modelo normalizado, Anexo I da presente convocatoria, xuntando a documentación relacionada no punto 5 destas bases.

Presentaranse na Secretaría da Fundación ou remitiranse por correo certificado ás oficinas da Fundación CESGA sitas na Avenida de Vigo, s/n (Campus Sur), 15705 Santiago de Compostela ou por correo electrónico á dirección empleo@cesga.es. Neste último caso, toda a documentación terá que vir anexada en formato PDF e só se considerarán válidas as recibidas no CESGA antes da data límite.

O prazo de presentación de solicitudes será de 10 (dez) días naturais contados a partir do día seguinte da publicación da presente convocatoria en prensa.

A dirección que figure nas instancias considerarase como a única válida para os efectos de notificacións, sendo responsabilidade exclusiva do aspirante tanto un erro na súa consignación como a comunicación á Fundación, de calquera cambio nela.

Finalizado o prazo de presentación de solicitudes, a comisión de selección publicará as listas provisionais de admitidos e excluídos ao proceso de selección, con indicación da causa de exclusión, establecéndose un prazo de 3 días naturais para, a petición do interesado, reparar calquera erro que sexa subsanable, tras os cales se publicarán as listas definitivas de admitidos e excluidos.

Todas as publicacións faranse no taboleiro de anuncios, no Edificio da Fundación, e na páxina web da Fundación www.cesga.es

7. Proceso de selección

A selección, de conformidade co disposto no artigo 4 da Lei 10/1996, de 5 de novembro efectuarase por unha comisión designada ao efecto (Anexo II).

O proceso de selección consistirá:

1. Nun concurso de méritos acreditados por cada candidato, ata unha puntuación máxima de 32 puntos e conforme ao BAREMO do Anexo III.
2. Finalizada a valoración dos méritos, a Comisión publicará no taboleiro de anuncios da Fundación e na páxina web da Fundación www.cesga.es, un acordo coa listaxe da puntuación de todos os aspirantes establecéndose un prazo de 3 días naturais para alegacións por parte dos candidatos para presentar reclamacións que xulguen oportunas.
3. Finalizada a fase de alegacións, a comisión convocará a os 5 primeiros candidatos que conseguiran a mellor puntuación na Valoración de Méritos (Anexo III) e que cumpran con todos os requisitos para estes postos. A lista de candidatos seleccionados para acudir á entrevista persoal serán publicados no taboleiro e na páxina web da Fundación indicando a data, hora e lugar da mesma e notificareselle aos mesmos, ben por correo electrónico ou por teléfono. Os candidatos propostos para a entrevista que non acrediten o coñecemento do galego e/ou inglés serán convocados ademais a unha/s proba/s consistente/s na tradución de galego a castelán dun texto técnico da área cuxa valoración será APTO ou NON APTO e na redacción dun informe técnico da área en inglés, cuxa valoración será APTO ou NON APTO. Cada unha das probas terá una duración de trinta (30) minutos.
4. A entrevista que non superará os quince minutos, terá unha valoración máxima de 3 puntos e versará sobre:
 - Perfil do candidato
 - Complementos do currículum vitae
 - Idoneidade do candidato para o posto

- Dispoñibilidade de incorporación
- Contraste de coñecementos
- Expresión oral

Debido á infrarrepresentación do sexo feminino na Fundación CESGA nesta categoría profesional, no caso de empate entre dous ou máis candidatos, será admitida a muller de conformidade ao disposto no artigo 37.1 da lei 7/2004 de Galicia e, de persistir o empate, prevalecerá a orde alfabética iniciándose pola letra establecida na resolución da Consellería da Presidencia, Administracións Públicas e Xustiza do 29 de xaneiro de 2008 (DOG do 5 de febreiro).

Contra este acordo, os aspirantes que o consideren oportuno poderán presentar reclamación diante da comisión no prazo de tres días naturais contados a partir do seguinte ao da súa exposición.

8. Resolución

Finalizado todo o proceso anterior, a comisión de selección publicará a través da páxina web da Fundación (www.cesga.es), o nome das persoas seleccionadas para os postos. Os douscandidatos seleccionadosasinarán un acordo de incorporación condicionado a obtención da subvención solicitada dentro do subprograma "Personal Técnico de Apoyo (MININ-PTA)". A orde de prelación na solicitude será a mesma da orde de puntuación acadada nesta convocatoria. A incorporación aos postos queda condicionada á concesión da axuda solicitada pola Fundación CESGA no subprograma "Personal Técnico de Apoyo (MININ-PTA)" do Ministerio de Ciencia e Innovación e á aprobación preceptiva da Xunta de Galicia. A data prevista de incorporación estimase setembro de 2009, condicionada á Resolución do Ministerio de Ciencia e Innovación. O tipo de contrato temporal será por obra ou servizo determinado e estará suxeito ao período de proba regulado no artigo 14 do Estatuto dos Traballadores, actuando como órgano de contratación da Fundación o seu Presidente, acto para o que está facultado en virtude da escritura de poder outorgada con data 22 de xaneiro de 2004 ante o notario do Ilustre Colexio de Galicia D. Enrique Roger Amat e co número de protocolo 214.

Santiago de Compostela, 3 de febreiro de 2009



Javier García Tobío
Director-Xerente
Fundación Centro Tecnológico de Supercomputación de Galicia

ANEXO I
MODELO DE SOLICITUDE

| | | |
|---|-----------------------|-----|
| 1.- SOLICITANTE | | |
| Apellidos: | Nome: | |
| DNI: | | |
| Dirección particular (rúa, etc.): | Nº | |
| Localidade: Tfno.: | Provincia: e-mail: | CP: |
| 2.- DATOS ANUNCIO | | |
| Referencia anuncio: | | |
| Data publicación anuncio: | | |
| 3.- DOCUMENTACIÓN | | |
| Curriculum Vitae: <input type="checkbox"/> Copia DNI: <input type="checkbox"/> | | |
| Copia da Titulación: <input type="checkbox"/> Certificación académica: <input type="checkbox"/> | | |
| Copia Certificado Perfeccionamento da Lingua Galega ou CELGA 4: <input type="checkbox"/> | | |
| Solicita recoñecemento da aptitude en Lingua Galega de convocatorias anteriores da Fundación CESGA: <input type="checkbox"/> | | |
| Xustificación do coñecemento de inglés: <input type="checkbox"/> | | |
| Solicita recoñecemento da aptitude en Lingua Inglesa de convocatorias anteriores da Fundación CESGA: <input type="checkbox"/> | | |
| Copia dos xustificantes dos méritos alegados: <input type="checkbox"/> | | |
| Outra documentación: | | |

DECLARACIÓN XURADA:

O abajo asinante declara baixo xuramento non padecer enfermidade ou defecto físico que lle impida desempeñar as funcións correspondentes ao posto de traballo da praza á que opta, e non estar separado do servizo de ningunha Administración pública en virtude de expediente disciplinario, nin atoparse inhabilitado por sentenza firme para o exercicio de funcións públicas.

O abajo asinante declara baixo xuramento que non se vai a presentar a esta mesma convocatoria por outra institución.

De conformidade co establecido na Lei Orgánica 15/1999, de 13 de decembro, de Protección de Datos de Carácter Persoal, o interesado queda informado e presta o seu consentimento expreso e inequívoco á incorporación dos seus datos aos ficheiros automatizados existentes na FUNDACIÓN e ao tratamento dos mesmos para esta convocatoria de prazas.

Solicita a participación no proceso de selección convocado pola Fundación e referenciado no punto 2 desta solicitude.

Santiago de Compostela, de de 2009

Fdo.:

DIRECTOR XERENTE

FUNDACIÓN CESGA

Avda. de Vigo, s/n (Campus Sur)

15705 Santiago de Compostela (A Coruña)

ANEXO II

COMISIÓN DE SELECCIÓN:

1.A comisión de selección estará formada, para cada praza, por:

- a) Presidencia: Subdirector Técnico da Fundación CESGA
- b) Secretario: Administrador de Aplicacións e Proxectos da Fundación CESGA
- c) Vogais :
 - Técnica de Comunicacions da Fundación CESGA

O Presidente da Fundación, en caso de necesidade, poderá nomear suplentes. A Comisión poderá nomear asesores expertos, os cales limitaranse ao exercicio das súas respectivas especialidades e colaborarán coa comisión con base exclusivamente nas mesmas. Ningún membro da comisión de selección estará en posesión de titulación inferior, no seu posto, á esixida para o posto obxecto da convocatoria.

En todo caso, a Fundación procurará a paridade entre mulleres e homes na designación da comisión de acordo co establecido no artigo 36 da lei 7/2004.

2.-Os membros da comisión absteranse de intervir, notificándollo ao presidente, cando concorran neles circunstancias das previstas no artigo 28 da Lei de réxime xurídico das administracións públicas e do procedemento administrativo común, ou que realizasen tarefas de preparación de aspirantes a probas selectivas nos cinco anos anteriores á publicación desta convocatoria.

O presidente poderá solicitar aos membros da comisión de selección declaración expresa de non atoparse incursos nas causas sinaladas de abstención.

Os aspirantes poderán recusar aos membros da comisión de selección cando concorran as circunstancias previstas na presente base.

3.-Para actuar válidamente a comisión, requirirase a presenza in situ ou por videoconferencia de todos os seus membros.

As decisións da comisión de selección adoptaranse por maioria dos membros presentes no momento da votación e en caso de empate resolverá o voto de calidade do presidente da comisión de selección.

4.-Para efectos de comunicación e demais incidentes, a comisión terá como sede as oficinas da Fundación CESGA sitas na Avenida de Vigo, s/n (Campus Universitario Sur), 15705 Santiago de Compostela, A Coruña.

ANEXO III

Baremo Valoración de Méritos:

1. EXPEDIENTE ACADÉMICO NA TITULACIÓN ESIXIDA PARA O POSTO: máximo 12 puntos. Os aspirantes deberán ter un mínimo de 3 puntos. As cualificacións, valoraranse utilizando a media ponderada (multiplicada por 3) segundo a lexislación vixente tomando como referencia o seguinte baremo:

| CUALIFICACIONES | PUNTOS |
|-------------------------|---------------|
| MATRÍCULA DE HONRA | 4 |
| SOBRESAINTE | 3 |
| NOTABLE | 2 |
| APROBADO | 1 |
| SUSPENSO/NON PRESENTADO | 0 |

2. COÑECIMENTOS DE INGLÉS: máximo 3 puntos. Acreditados e/ou certificados segundo a seguinte táboa ou outro tipo de acreditación/certificación equivalente atendendo á escala de Eurocentres por enriba da titulación esixida:

| INGLÉS | PUNTUACIÓN |
|--|-------------------|
| C.A.E. (Certificate Advanced English) | 2,5 puntos |
| C.P.E. (Certificate of Proficiency in English) | 3,0 puntos |
| Ata 4º curso da EOI | 2,0 puntos |
| Ata 5º curso da EOI | 3,0 puntos |

3. COÑECIMENTOS: Máximo 17 puntos segundo a distribución que a seguir indícase:

| COÑECIMENTOS A Valorar | Puntuación |
|--|-------------------|
| Participación en proxectos de I+D rexionais, estatais ou europeos relacionados coas aplicacións de cálculo científico ou coa simulación numérica (0,5 puntos por proxecto). | Ata 2 |
| Publicacións científicas ou presentacións orais en congresos internacionais relacionadas coas aplicacións de cálculo científico ou a simulación numérica (0,2 por item). | Ata 1 |
| Cursos de formación relacionados coas tecnoloxías HPC ou aplicacións de cálculo científico ou a simulación numérica de máis de 15 horas (0,1 puntos por cada 15 horas, cun máximo de 0,5 puntos por curso) | Ata 2 |
| Prácticas en empresas ou institucións ou centros de I+D relacionadas coa simulación numérica ou o HPC (0,1 puntos por cada 10 horas) | Ata 2 |

| | |
|--|-------|
| DEA relacionados co HPC ou aplicacións de cálculo científico ou a simulación numérica (neste caso non se computará a valoración de Cursos DEA, computarase utilizando a media ponderada multiplicada polo número de creditos superados e divido polo número de créditos necesario para superar o DEA. Para computarse este mérito deberá presentarse un certificado académico donde figuren ambos datos). | Ata 4 |
| Cursos de formación en doutoramentos ou DEA ou master universitario relacionados co HPC ou aplicacións de cálculo científico ou a simulación numérica (computarase utilizando a media ponderada multiplicada polo número de creditos superados e divido polo número de créditos necesario para superar o DEA. Para computarse este mérito deberá presentarse un certificado académico donde figuren ambos datos) | Ata 4 |
| Proxecto de fin de carreira ou máster onde se utilizaran técnicas de resolución numérica por computador de modelos matemáticos, físicos, químicos ou industriais(para a valoración de este punto é necesario entregar unha copia do proxecto, realización do modelo 0.5 puntos, programación de un modelo 1 punto, utilización de técnicas de programación paralela 0.5 puntos). | Ata 2 |