

ANEXO III

REF.:2016/CP/099

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN**AXUDA**

Referencia: MTM2014-52876-R

Título: Inferencia estadística compleja y de alta dimensión: en genómica, neurociencia, oncología, materiales complejos, malherbología, medio ambiente, energía y aplicaciones industriales

CENTRO: Facultade de Informática

OBJECTO DO CONTRATO: Colaborar nas tarefas do proxecto de investigación

Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.

LUGAR E HORARIO: Facultade de Informática, de 9:30 a 14:00 e de 16:00 a 19:00, de luns a venres

GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo I

CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)

Investigador asociado ☐* Investigador en formación ☒ * Require matrícula programa doutoramento SUGTécnico de apoio á investigación ☐Axudante de apoio á investigación ☐Técnico administrativo ☐Axudante administrativo ☐

XORNADA

Tempo Completo: ☒Tempo Parcial: ☐

DURACIÓN

12 meses

DATA APROX. DE INICIO

1-12-2016

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1368,50 € mensuais (incluíndo prorrateo de pagas extras)

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140 210521 541A 6490200

* O pagamento da retribución realizarase en 12 mensualidades (inclúese en cada mensalidade a parte proporcional de paga extraordinaria correspondente)

REQUISITOS

TITULACIÓN: Título de Grao, Licenciatura ou Enxeñaría con Mestrado en Estatística

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

OUTROS REQUISITOS:

Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de instancias

Estar matriculado nun programa de doutoramento

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.

*Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia da representatividade laboral do persoal contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+I financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC. Asinado o 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Por correo electrónico ao enderezo ricardo.cao@udc.es

PRAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Ricardo Cao Abad e Juan Manuel Vilar Fernández (IPs) e José Antonio Vilar Fernández (membro)

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios do Departamento de Matemáticas

A Coruña/Ferrol, 11 de Outubro de 2016**O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL****CAO ABAD RICARDO JOSE - DNI 32769018K**Firmado digitalmente por CAO ABAD RICARDO JOSE - DNI 32769018K
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, o=UNIVERSIDAD DE A CORUÑA, ou=certificado electrónico de empleado público, ou=DEPARTAMENTO DE
MATEMÁTICAS, ou=966, serialNumber=32769018K, sn=CAO ABAD, givenName=RICARDO JOSE, cn=CAO ABAD RICARDO JOSE - DNI 32769018K
Fecha: 2016.10.18 20:22:18 +02'00'**Asdo.: Ricardo Cao Abad****Documentación que debe presentar o solicitante:**

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.

**Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia da representatividade laboral do persoal contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+I financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC. Asinado o 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG*



MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Título: Inferencia estadística compleja y de alta dimensión en genómica, neurociencia, oncología, materiales complejos, malherbología, medio ambiente, energía y aplicaciones industriales

Referencia: MTM2014-52876-R

Investigadores Principais: Ricardo Cao Abad e Juan Manuel Vilar Fernández

DETALLES DA CONVOCATORIA

Tarefas a realizar: Colaboración nas tarefas de investigación de proposta, implementación e validación de procedementos bootstrap para a selección do parámetro de suavizado na inferencia non paramétrica de curvas con datos dependentes e para a predición nese contexto de dependencia.

Requisitos dos candidatos (deben cumprirse no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes):

- Titulación superior (grao, licenciatura, enxeñaría ou arquitectura)
- Título de Mestrado en Estatística
- Experiencia investigadora en métodos bootstrap para datos dependentes

Criterios e valoración de méritos:

- Expediente da titulación superior: 20%, calificación mínima para a súa valoración 6.5 sobre 10
- Expediente académico de mestrado: 20%, calificación mínima para a súa valoración 7.5 sobre 10
- Publicacións relacionadas coas tarefas a realizar: 15%, ata 10% por cada publicación en revistas do ISI WOS, ponderando en función do factor impacto
- Traballos en congresos relacionados coas tarefas a realizar: 10%, ata 5% por cada traballo
- Asistencia a congresos e cursos relacionados co obxecto do contrato: 5%, ata 2% por cada congreso ou curso
- Nivel de inglés: 10%, máxima puntuación con nivel C1
- Entrevista persoal, no caso de considerarse necesario, aos candidatos de mais puntuación: 15%
- Outros méritos (outros idiomas, outros cursos, premios ou diplomas): 5%, correspondendo ata un 1.25% en cada un dos catro ítems citados

A máxima puntuación total é de 100 puntos



Documentación que debe presentar o solicitante:

- Instancia de solicitud indicando a referencia desta convocatoria que figura na publicación da sede electrónica da UDC
- Fotocopia do DNI
- Fotocopia da titulación académica
- Curriculum vitae
- Copia dos xustificantes dos méritos incluídos no Curriculum Vitae

Lugar de presentación: Por correo electrónico a ricardo.cao@udc.es

Prazo de presentación: 10 días desde a publicación da convocatoria no taboleiro da sede electrónica da UDC

Lugar de publicación da resolución de concesión do contrato: Taboleiro do Departamento de Matemáticas na Facultade de Informática.

O investigador principal do proxecto,

CAO ABAD
RICARDO JOSE -
DNI 32769018K

Firmado digitalmente por CAO ABAD RICARDO
JOSE - DNI 32769018K
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,
o=UNIVERSIDAD DE A CORUÑA, ou=certificado
electrónico de empleado público,
ou=DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS, ou=966,
serialNumber=32769018K, sn=CAO ABAD,
givenName=RICARDO JOSE, cn=CAO ABAD
RICARDO JOSE - DNI 32769018K
Fecha: 2016.10.18 20:23:10 +02'00'

Ricardo Cao Abad