

CONVOCATORIA CONTRATACIÓN PERSOAL CITMAGA

DENOMINACIÓN: *Contratación no marco do programa propio de investigación do consorcio Centro de Investigación e Tecnoloxía Matemática de Galicia (CITMAGA), aprobado polo Consello Reitor o 25 de maio de 2022, para o desenvolvemento da Axenda Científica do CITMAGA. Na área de Investigación e Transferencia “Competitividade Industrial” dentro do programa de investigación “Modelización matemática para a industria” e na liña de investigación “Modelado, simulación numérica, optimización e control de problemas da ciencia e da industria”.*

REFERENCIA DA OFERTA: CITMAGA-OT-09/2026.

DESCRIPCIÓN DO POSTO: 1 contrato como investigador/a asociado/a.

TRABALLOS A REALIZAR: realización de tarefas de investigación na Área de Investigación e Transferencia “Competitividade Industrial” dentro do programa de investigación “Modelización matemática para a industria” e na liña de investigación “Modelado, simulación numérica, optimización e control de problemas da ciencia e da industria”.

FUNCIÓNS A REALIZAR: modelización matemática e simulación numérica de problemas da ciencia e da industria relacionados co electromagnetismo, a transferencia de calor, a dinámica de fluídos e o seu acoplamento.

PERFIS DOS CANDIDATOS: Doutoramento.

MÉRITOS E REQUISITOS A VALORAR:

- **Formación e experiencia xeral a valorar (30 puntos, todas as aportacións deben estar documentadas).**
 - Expediente académico do grao/licenciatura/enxeñería. Expediente do mestrado (no seu caso). Título de doutor. Grao de afinidade da tese doutoral coa liña de investigación proposta. Valorarase o grao de afinidade das titulacións do candidato cos ámbitos da Matemática Aplicada e Industrial. (25 puntos).
 - Coñecementos de inglés (5 puntos).

Consortio Centro de Investigación
e Tecnoloxía Matemática de Galicia
www.citmaga.gal

ITMATI – Oficina de Transferencia de Resultados da Investigación
www.itmati.com
Pabellón de Servizos - USC. Calle José María Suárez Núñez s/n.
15782 Campus Vida / Santiago de Compostela.
itmati@citmaga.gal | Telf.: +34 881 813 357

■ **Coñecementos e experiencia adicional e específica a valorar (40 puntos, todas as aportacións deben estar documentadas).**

- Formación e experiencia acreditada en: modelización, simulación numérica e na implementación e validación en computador de algoritmos e métodos numéricos propios destas disciplinas e, en particular, aqueles relacionados co electromagnetismo, a transferencia de calor e a dinámica de fluídos (8 puntos).
- Experiencia laboral acreditada na participación en proxectos competitivos e/ou contratos de transferencia orientados á simulación numérica de procesos industriais. (12 puntos)
- Colaboración a nivel internacional con empresas e/ou centros de investigación no ámbito da simulación numérica. (3 puntos)
- Experiencia acreditada na redacción de artigos científicos en revistas do JCR e na participación como relatora en congresos internacionais. (5 puntos)
- Formación e experiencia acreditada en programación en linguaxes de cálculo científico (C, Fortran, Python, Matlab, etc.) (5 puntos).
- Formación e experiencia acreditada no uso de software de simulación numérica e a resolución de problemas multifísicos (7 puntos).

■ **Entrevista persoal (30 puntos).**

As persoas candidatas seleccionadas de acordo cos criterios anteriores serán convocadas a unha entrevista persoal e a unha proba relativa ás funcións do posto. Entrevistaranse polo menos ás tres persoas candidatas con mellor valoración e que entre os dous apartados anteriores alcanzasen polo menos 40 puntos.

Criterio xeral do proceso de selección: que en condicións equivalentes de idoneidade (méritos iguais) entre dúas ou máis persoas candidatas, accederá ó posto a persoa de sexo menos representado no tipo de posto convocado.

REQUISITOS XERAIS DOS CANDIDATOS

Para ser admitidas/os, as persoas aspirantes, ademais de cumprir os requisitos específicos esixidos na actividade ou proxecto para a que realicen a súa solicitude indicados no punto anterior, deberán posuír no día de finalización de presentación de solicitudes e mantelos ata a data prevista de finalización do contrato, os seguintes requisitos de carácter xeral:

Consorcio Centro de Investigación
e Tecnoloxía Matemática de Galicia
www.citmaga.gal

ITMATI – Oficina de Transferencia de Resultados da Investigación
www.itmati.com
Pabellón de Servicios - USC. Calle José María Suárez Núñez s/n.
15782 Campus Vida / Santiago de Compostela.
itmati@citmaga.gal | Telf.: +34 881 813 357

- Ter nacionalidade española ou dalgún dos demais Estados membros da Unión Europea ou nacional dalgún estado, ao que, en virtude de tratados internacionais celebrados pola Unión Europea e ratificados por España, lles sexa de aplicación a libre circulación de traballadores.
- Tamén poderán participar, calquera que sexa a súa nacionalidade, a/o cónxuxe das persoas con nacionalidade española e de algún dos demais Estados membros da Unión Europea, e cando así o prevea o correspondente tratado, o dos nacionais de algún estado ao cal en virtude dos tratados internacionais celebrados pola Unión Europea e ratificados por España lles sexa de aplicación a libre circulación de traballadores, sempre que non estean separados de dereito. Así mesmo, coas mesmas condicións, poderán participar os seus descendentes e os do seu cónxuxe, menores de vinte un anos ou maiores de dita idade que vivan ao seu cargo.
- Así mesmo poderán participar as persoas con nacionalidade de países non membros da Unión Europea ou que non estean incluídos no ámbito de aplicación dos tratados internacionais celebrados pola Unión Europea e ratificados por España nos que sexa de aplicación a libre circulación de traballadores. No obstante, a formalización do contrato laboral con estes nacionais queda condicionada a que os aspirantes teñan concedida a excepción ou permiso de traballo e residencia legal en España.
- Ter cumpridos os 16 anos.
- Estar en posesión da/s titulación/s válida/s en España que se indique/n de acordo á lexislación española.
- Estar en posesión do título e demais requisitos esixidos na convocatoria para cada categoría ao finalizar o prazo de solicitude.
- Non padecer enfermidade nin estar afectado por limitación física o psíquica que sexa incompatible co desempeño das funcións correspondentes.
- Non estar separado, mediante expediente disciplinario do servizo de calquera das administracións públicas nin estar inhabilitado para o desempeño das funcións públicas.

Consortio Centro de Investigación
e Tecnoloxía Matemática de Galicia
www.citmaga.gal

ITMATI – Oficina de Transferencia de Resultados da Investigación
www.itmati.com
Pabellón de Servizos - USC. Calle José María Suárez Núñez s/n.
15782 Campus Vida / Santiago de Compostela.
itmati@citmaga.gal | Telf.: +34 881 813 357

CONDICIÓN:

- Retribución bruta mensual: 2.367,10 € en 14 pagas.
- Data inicio prevista: a partir do 1 de setembro de 2026.
- Tipo de contrato: contrato de actividades científico-técnicas indefinido.
- Categoría Laboral: investigador/a asociado/a.
- Xornada laboral: a tempo completo (35 horas semanais).

COMISIÓN DE AVALIACIÓN:

As solicitudes presentadas serán valoradas por unha Comisión de Avaliación designada ao efecto. A Comisión estará constituída polo responsable científico (presidirá) e membros do equipo de investigación vinculados ao Centro.

Membros da Comisión Especializada de Selección:

- Presidenta: Dolores Gómez Pedreira.
- Secretaria: Pilar Salgado Rodríguez.
- Vogal: José Luis Ferrín.

LUGAR DE TRABAJO: Centro de Investigación e Tecnoloxía Matemática de Galicia (CITMAGA), Campus Vida, Santiago de Compostela.

ENVÍO DE SOLICITUDES

As persoas interesadas neste contrato deberán enviar antes do 14 de xullo de 2026 ás 23:59 horas as solicitudes, que deberán incluír unha carta de presentación que resuma a traxectoria do solicitante cos méritos e experiencia a valorar na convocatoria, o currículo vitae (con teléfono móbil e correo electrónico), os títulos e os expedientes académicos de Grao/Licenciatura/Enxeñería, Mestrado e Doutoramento; outras certificacións, e a vida laboral (que acredite os méritos profesionais que aparecen no currículo vitae). Toda a documentación remitirase á seguinte dirección de correo electrónico: itmati@citmaga.gal indicando en “asunto” a referencia da oferta CITMAGA-OT-09/2026. Unha vez recibida a solicitude confirmarse a recepción da mesma mediante correo electrónico. As persoas candidatas que sexan convocadas á fase de entrevista deberán achegar documentación orixinal dos méritos achegados.

Consorcio Centro de Investigación
e Tecnoloxía Matemática de Galicia
www.citmaga.gal

ITMATI – Oficina de Transferencia de Resultados da Investigación
www.itmati.com
Pabellón de Servizos - USC. Calle José María Suárez Núñez s/n.
15782 Campus Vida / Santiago de Compostela.
itmati@citmaga.gal | Telf.: +34 881 813 357

PRAZOS E RESOLUCIÓN:

Recepción de solicitudes: ata o 14 de xullo de 2026 ás 23:59 horas

Avaliación de solicitudes e realización de entrevistas persoais: : semana do 14 xullo de 2026.

Resolución da convocatoria: semana do 20 xullo de 2026.

LISTADO DE AGARDA

Trala resolución da convocatoria, as persoas candidatas que non foron seleccionadas e cumpran os requisitos establecidos nos criterios da convocatoria de praza, e respectando o indicado na convocatoria, poderán constituír un “listado de agarda” no marco desa convocatoria por orde de méritos e valía, sempre que se acadaran os setenta puntos. Dito “listado de agarda” farase público o mesmo día da resolución da convocatoria, e estará en vigor durante un período de 6 meses. A Comisión de Avaliación da convocatoria, se o estima convinte, poderá facer uso do “listado de agarda”, sempre e cando algunha persoa traballadora renuncie ou cause baixa voluntaria no marco da contratación e durante o tempo establecido e en vigor para o “listado de agarda”.

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Os contratos recollidos nesta convocatoria terán carácter laboral indefinido para o desenvolvemento da liña de investigación indicada en cada convocatoria de prazas e o persoal contratado a través da mesma dedicarse en exclusividade á realización das actividades vinculadas á liña de investigación para a que será contratado.

As persoas seleccionadas que estean en posesión dun título estranxeiro deberán entregar, no momento de sinatura do contrato, a solicitude para obter a declaración de equivalencia á titulación e nivel académico esixido para a convocatoria na que foron seleccionados, ou a homologación no suposto de títulos que habiliten para unha profesión regulada, de conformidade co Real decreto 889/2022, do 18 de outubro, polo que establecen as condicións e os procedementos de homologación, de declaración de equivalencia e de validación de ensinanzas universitarias de sistemas educativos estranxeiros e polo que regula o procedemento para establecer a correspondencia ao nivel do marco español de cualificacións para a educación superior dos títulos universitarios oficiais pertencentes a ordenacións académicas anteriores.

A retribución bruta do contrato é a especificada, para cada caso concreto. O contrato implicará ademais a alta no réxime xeral da Seguridade Social. Os importes contemplados poderán sufrir as variacións que establezan as normas que lles sexan de aplicación ou por causas sobrevidas non previstas inicialmente.

Consorcio Centro de Investigación
e Tecnoloxía Matemática de Galicia
www.citmaga.gal

ITMATI – Oficina de Transferencia de Resultados da Investigación
www.itmati.com
Pabellón de Servizos - USC. Calle José María Suárez Núñez s/n.
15782 Campus Vida / Santiago de Compostela.
itmati@citmaga.gal | Telf.: +34 881 813 357

RESPONSABILIDADES SUBSIDIARIAS

As persoas contratados deberán manter a confidencialidade da actividades que realicen, así como gardar sxiilo de todas as cuestión e asuntos inherentes á mesma e das que sexa coñecedor.

INCOMPATIBILIDADES

Os contratos obxecto da convocatoria quedan sometidos, en canto o seu réxime de incompatibilidades, ao previsto na Lei 53/1984, de 26 de decembro, de incompatibilidades do Persoal ao Servizo das Administracións Públicas.

Toda a información en relación con esta convocatoria, así como a resolución desta, publicárase na páxina web de CITMAGA <https://citmaga.gal/procesos-seleccion-personal> e na páxina web de ITMATI <http://www.itmati.com/>.

Javier Roca Pardiñas
Director Científico en funcións de CITMAGA.

CIT
MAGA

Salida:

07 / 07 / 2026

Nº Registro:

33

e Tecnoloxía Matemática de Galicia

www.citmaga.gal

ITMATI – Oficina de Transferencia de Resultados da Investigación

www.itmati.com

Pabellón de Servizos - USC. Calle José María Suárez Núñez s/n.

15782 Campus Vida / Santiago de Compostela.

itmati@citmaga.gal | Telf.: +34 881 813 357

Sinatura dixital / Firma digital / Digital signature

Asinante/Firmante/Signer: JAVIER ROCA PARDIÑAS,
NIF ***9218**, 07/07/2026 11:05:34.

CSV: DD4A-D626-4913-9655