

CONVOCATORIA CONTRATACIÓN PERSONAL CITMAGA

DENOMINACIÓN: *Contratación en el marco del programa propio de investigación del consorcio Centro de Investigación y Tecnología Matemática de Galicia (CITMAGA), aprobado por el Consejo Rector el 25 de mayo de 2022, para el desarrollo de la Agenda Científica del CITMAGA. En el Área de Investigación y Transferencia “Competitividad Industrial” dentro del programa de investigación “Modelización matemática para la industria” y en la línea de investigación “Modelado, simulación numérica, optimización y control de problemas de la ciencia y de la industria”.*

REFERENCIA DE LA OFERTA: CITMAGA-OT-09/2026.

DESCRIPCIÓN DEL PUESTO: 1 contrato como investigador/a asociado/a.

TRABAJOS A REALIZAR: realización de tareas de investigación en el Área de Investigación y Transferencia “Competitividad Industrial” dentro del programa de investigación “Modelización matemática para la industria” y en la línea de investigación “Modelado, simulación numérica, optimización y control de problemas de la ciencia y de la industria”.

FUNCIONES A REALIZAR: modelización matemática y simulación numérica de problemas de la ciencia y de la industria relacionados con el electromagnetismo, la transferencia de calor, la dinámica de fluidos y su acoplamiento.

PERFILES DE LOS CANDIDATOS: Doctorado.

MÉRITOS Y REQUISITOS A VALORAR:

- **Formación y experiencia general a valorar (30 puntos, todas las aportaciones deben estar documentadas).**
 - Expediente académico del grado/licenciatura/ingeniería. Expediente del máster (en su caso). Título de doctor. Grado de afinidad de la tesis doctoral con la línea de investigación propuesta. Se valorará el grado de afinidad de las titulaciones del candidato con los ámbitos de la Matemática Aplicada e Industrial. (25 puntos).
 - Conocimientos de inglés (5 puntos).

Consortio Centro de Investigación
y Tecnología Matemática de Galicia
www.citmaga.gal

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

■ **Conocimientos y experiencia adicional y específica a valorar (40 puntos, todas las aportaciones deben estar documentadas).**

- Formación acreditada en: modelización, simulación numérica, métodos numéricos propios de estas disciplinas y, en particular, aquellos relacionados con el electromagnetismo, la transferencia de calor y la dinámica de fluidos (8 puntos).
- Experiencia laboral acreditada en la participación en proyectos competitivos y/o contratos de transferencia orientados a la simulación numérica de procesos industriales. (12 puntos)
- Colaboración a nivel internacional con empresas y/o centros de investigación en el ámbito de la simulación numérica. (3 puntos)
- Experiencia acreditada en la redacción de artículos científicos en revistas del JCR y en la participación como ponente en congresos. (5 puntos)
- Formación y experiencia acreditada en programación en lenguajes de cálculo científico (C, Fortran, Python, Matlab, etc.) (5 puntos).
- Formación y experiencia acreditada en el uso de software de simulación numérica y la resolución de problemas multifísicos (7 puntos).

■ **Entrevista personal (30 puntos).**

Las personas candidatas seleccionadas de acuerdo con los criterios anteriores serán convocadas a una entrevista personal y a una prueba relativa a las funciones del puesto. Se entrevistarán al menos a las tres personas candidatas con mejor valoración y que entre los dos apartados anteriores hayan alcanzado al menos 40 puntos.

Criterio general del proceso de selección: que en condiciones equivalentes de idoneidad (méritos iguales) entre dos o más personas candidatas, accederá al puesto la persona de sexo menos representado en el tipo de puesto convocado.

REQUISITOS GENERALES DE LOS CANDIDATOS

Para ser admitidas/os, las personas aspirantes, además de cumplir los requisitos específicos exigidos en la actividad o proyecto para la que realicen su solicitud indicados en el punto anterior, deberán poseer en el día de finalización de presentación de solicitudes y mantenerlos hasta la fecha prevista de finalización del contrato, los siguientes requisitos de carácter general:

- Tener nacionalidad española o de alguno de los demás Estados miembros de la Unión Europea o nacional de algún estado, al que, en virtud de tratados internacionales

Consortio Centro de Investigación
y Tecnología Matemática de Galicia
www.citmaga.gal

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

celebrados por la Unión Europea y ratificados por España, les sea de aplicación la libre circulación de trabajadores.

- También podrán participar, cualquiera que sea su nacionalidad, la/el cónyuge de las personas con nacionalidad española y de alguno de los demás Estados miembros de la Unión Europea, y cuando así lo prevea el correspondiente tratado, o de los nacionales de algún estado al cual en virtud de los tratados internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por España les sea de aplicación la libre circulación de trabajadores, siempre que no estén separados de derecho. Así mismo, con las mismas condiciones, podrán participar sus descendientes y los de su cónyuge, menores de veintiún años o mayores de dicha edad que vivan a su cargo.
- Así mismo podrán participar las personas con nacionalidad de países no miembros de la Unión Europea o que no estén incluidos en el ámbito de aplicación de los tratados internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por España en los que sea de aplicación la libre circulación de trabajadores. No obstante, la formalización del contrato laboral con estos nacionales queda condicionada a que los aspirantes tengan concedida la excepción o permiso de trabajo y residencia legal en España.
- Tener cumplidos los 16 años.
- Estar en posesión de la/s titulación/es válida/s en España que se indique/n de acuerdo a la legislación española.
- Estar en posesión del título y demás requisitos exigidos en la convocatoria para cada categoría al finalizar el plazo de solicitud.
- No padecer enfermedad ni estar afectado por limitación física o psíquica que sea incompatible con el desempeño de las funciones correspondientes.
- No estar separado, mediante expediente disciplinario del servicio de cualquiera de las administraciones públicas ni estar inhabilitado para el desempeño de las funciones públicas.

CONDICIONES:

- Retribución bruta mensual: 2.367,10 € en 14 pagas.
- Fecha inicio prevista: a partir del 1 de septiembre de 2026.
- Tipo de contrato: contrato de actividades científico-técnicas indefinido.
- Categoría Laboral: investigador/a asociado/a.
- Jornada laboral: a tiempo completo (35 horas semanales).

Consortio Centro de Investigación
y Tecnología Matemática de Galicia
www.citmaga.gal

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

COMISIÓN DE EVALUACIÓN:

Las solicitudes presentadas serán valoradas por una Comisión de Evaluación designada al efecto. La Comisión estará constituida por el responsable científico (la presidirá) y miembros del equipo de investigación vinculados al Centro.

Miembros de la Comisión Especializada de Selección:

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

LUGAR DE TRABAJO: Centro de Investigación y Tecnología Matemática de Galicia (CITMAga), Campus Vida, Santiago de Compostela.

ENVÍO DE SOLICITUDES

Las personas interesadas en este contrato deberán enviar antes del 14 de julio de 2026 a las 23:59 horas las solicitudes, que deberán incluir una carta de presentación que resuma la trayectoria del solicitante con los méritos y experiencia a valorar en la convocatoria, el currículum vitae (con teléfono móvil y correo electrónico), los títulos y los expedientes académicos de Grado/Licenciatura/Ingeniería, Máster y Doctorado; otras certificaciones, y la vida laboral (que acredite los méritos profesionales que aparecen en el currículum vitae). Toda la documentación se remitirá a la siguiente dirección de correo electrónico: itmati@citmaga.gal indicando en “asunto” la referencia de la oferta CITMAga-OT-09/2026. Una vez recibida la solicitud se confirmará la recepción de la misma mediante correo electrónico. Las personas candidatas que sean convocadas a la fase de entrevista deberán aportar documentación original de los méritos aportados.

PLAZOS Y RESOLUCIÓN:

Recepción de solicitudes: hasta el 14 de julio de 2026 a las 23:59 horas

Evaluación de solicitudes y realización de entrevistas personales: semana del 14 julio de 2026.

Resolución de la convocatoria: semana del 20 julio de 2026.

LISTADO DE ESPERA

Tras la resolución de la convocatoria, las personas candidatas que no fueron seleccionadas y cumplan los requisitos establecidos en los criterios de la convocatoria de plaza, y respetando lo indicado en la convocatoria, podrán constituir un “listado de espera” en el marco de esta convocatoria por orden de méritos y valía, siempre que se alcanzaran los setenta puntos. Este

Consortio Centro de Investigación
y Tecnología Matemática de Galicia
www.citmaga.gal

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

“listado de espera” se hará público el mismo día de la resolución de la convocatoria, y estará en vigor durante un período de 6 meses. La Comisión de Evaluación de la convocatoria, si lo estima conveniente, podrá hacer uso del “listado de espera”, siempre y cuando alguna persona trabajadora renuncie o cause baja voluntaria en el marco de la contratación y durante el tiempo establecido y en vigor para el “listado de espera”.

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS

Los contratos recogidos en esta convocatoria tendrán carácter laboral indefinido para el desarrollo de la línea de investigación indicada en cada convocatoria de plazas, y el personal contratado a través de la misma se dedicará en exclusividad a la realización de las actividades vinculadas a la línea de investigación para la que será contratado.

Las personas seleccionadas que estén en posesión de un título extranjero deberán entregar, en el momento de firma del contrato, la solicitud para obtener la declaración de equivalencia a la titulación y nivel académica exigido para la convocatoria en la que fueron seleccionados, o la homologación en el supuesto de títulos que habiliten para una profesión regulada, de conformidad con el Real decreto 967/2014, de 21 de noviembre, por lo que se establecen los requisitos y el procedimiento para la homologación y declaración de equivalencia la titulación y nivel académica universitario oficial y para la validación de estudios extranjeros de educación superior, y el procedimiento para determinar la correspondencia a los niveles del marco español de calificaciones para la educación superior de los títulos oficiales de Arquitectura, Ingeniería, Licenciatura, Arquitectura Técnica, Ingeniería Técnica y Diplomatura.

La retribución bruta de los contratos es la especificada, para cada caso concreto. El contrato implicará además el alta en el régimen general de la Seguridad Social. Los importes contemplados podrán sufrir las variaciones que establezcan las normas que les sean de aplicación o por causas sobrevenidas no previstas inicialmente.

RESPONSABILIDADES SUBSIDIARIAS

Las personas contratadas deberán mantener la confidencialidad de las actividades que realicen, así como guardar sigilo de todas las cuestiones y asuntos inherentes a la misma y de las que sea conocedor.

INCOMPATIBILIDADES

Los contratos objeto de la convocatoria quedan sometidos, en cuanto a su régimen de incompatibilidades, al previsto en la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, de incompatibilidades del Personal al Servicio de las Administraciones Públicas.

Consortio Centro de Investigación
y Tecnología Matemática de Galicia
www.citmaga.gal

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

Toda la información en relación con esta convocatoria, así como la resolución de esta, se publicará en la página web de CITMAGA <https://citmaga.gal/procesos-seleccion-personal> .

Javier Roca Pardiñas
Director Científico en funciones de CITMAGA.

**CIT
MAGA****Salida:****07 / 07 / 2026****Nº Registro:****33**

**Consorcio Centro de Investigación
y Tecnología Matemática de Galicia**
www.citmaga.gal

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

6

16

Sinatura dixital / Firma digital / Digital signature

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

CSV: BF2B-8732-415E-A603