

La ciudad de Lugo se prepara para ser uno de los grandes centros de observación en Europa del eclipse total de Sol del 12 de agosto de 2026 con un gran proyecto de divulgación científica y transferencia del conocimiento.

- A las 20:28 horas del atardecer del 12 de agosto la Luna ocultará por completo el Sol sobre Lugo durante cerca de minuto y medio: el primer eclipse total visible en la ciudad desde 1905 y el último hasta el 4 de octubre del año 2480.
- Lugo es una de las solo cuatro capitales españolas desde las que se verán todas las fases del eclipse y una de las dos únicas grandes ciudades gallegas dentro de la banda de totalidad.
- El fenómeno astronómico será el eje central de un ambicioso proyecto de divulgación científica, liderado por el astrónomo Manuel Andrade Baliño (USC/CITMAGA), que llevará a cabo un amplio programa de actividades divulgativas: conferencias, talleres, observaciones públicas con telescopios solares, reparto de gafas homologadas, etc.
- Se convocarán 25 becas de inicio a la investigación para que estudiantes universitarios formen parte activa de este hito astronómico.
- La iniciativa cuenta con la cofinanciación de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. También colaboran activamente la Vicepresidencia de la Deputación de Lugo, el Concello de Lugo, Caixa Rural Galega y la Sociedad Española de Astronomía.
- La presentación oficial del proyecto, en la que estarán presentes representantes de las instituciones implicadas, tendrá lugar el 12 de junio a las 13:00 horas en el Pazo de Montenegro (Praza Pío XII, 3, Lugo).

Lugo, 11 de junio de 2026. El próximo 12 de agosto de 2026 la península ibérica vivirá uno de los eventos astronómicos más importantes del siglo: un eclipse total de Sol. Por su posición geográfica, su climatología y su entorno histórico-monumental, la ciudad de Lugo ha sido señalada como uno de los mejores destinos de toda Europa para contemplar este fenómeno en su máxima plenitud.

Con el objetivo de maximizar el impacto científico, educativo y turístico de esta cita histórica, se ha puesto en marcha un ambicioso programa de actividades bajo la dirección del Investigador Principal **Manuel Andrade Baliño**, coordinador del Área de Astronomía y Astrofísica del Departamento de Matemática Aplicada de la Universidade de Santiago de Compostela (USC) e investigador vinculado a CITMAGA.

El proyecto cuenta con la **cofinanciación de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)**, dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, lo que avala su rigurosidad e interés social. También se han sumado a esta iniciativa la Vicepresidencia de la Deputación de Lugo, el Concello de Lugo, Caixa Rural Galega y la Sociedad Española de Astronomía.

Ciencia al alcance de la ciudadanía

El proyecto busca acercar la astronomía a la población y garantizar que el eclipse se pueda disfrutar de forma segura. La programación incluye un ciclo de conferencias divulgativas, actividades educativas y el lanzamiento de una web con amplia información sobre el fenómeno astronómico y sobre las actividades previstas.

El momento central llegará la tarde del **12 de agosto**, cuando la Luna cubra por completo el disco solar, sumiendo a la ciudad en una espectacular penumbra diurna. Esa tarde tendrá lugar una gran observación pública en dos singulares enclaves del

centro de la capital lucense: el monumental adarve de la **Muralla de Lugo** (Patrimonio de la Humanidad) y el emblemático **Parque de Rosalía de Castro**.

Durante la jornada se desplegará una infraestructura especial que incluirá:

- **Observación con telescopios y prismáticos** solares que permitirán visualizar diferentes fenómenos en la superficie del Sol durante las fases parcial y total
- **Pantallas gigantes y dispositivos de proyección** para seguir el avance de las fases del eclipse en tiempo real.
- **Reparto masivo de lentes homologadas** gratuitas para prevenir riesgos oculares entre los asistentes.

Un hito histórico para Galicia

"No estamos ante un evento astronómico común; se trata de una oportunidad científica y de dinamización cultural única en la vida de una comunidad", señala el investigador Manuel Andrade Baliño. Desde una perspectiva tanto astronómica como cultural, Lugo se perfila como uno de los mejores enclaves urbanos del mundo para observar el eclipse total, lo que atraerá no solo a vecinos de toda Galicia, sino también a aficionados al astroturismo de todo el planeta.

Lanzamiento oficial y presentación

El despliegue institucional arrancará de forma oficial el próximo **12 de junio de 2026 a las 13:00 en el lucense Pazo de Montenegro**, fecha elegida para el **lanzamiento del proyecto**. Ese día se celebrará un acto y presentación formal en el que participarán representantes de las principales instituciones implicadas y en el cual se desglosarán los detalles técnicos y organizativos del proyecto, cuyo programa de actividades

comenzará a partir del 1 de julio.

El acto de presentación institucional contará con la participación de representantes de las principales entidades colaboradoras e instituciones implicadas en el proyecto. Intervendrán Ana Cabana Iglesia, vicerrectora de Cultura, Lengua y Patrimonio de la Universidade de Santiago de Compostela (USC); Javier Roca Pardiñas, director científico (en funciones) del CITMAGA; Olimpia López Rodríguez, subdelegada del Gobierno en Lugo; Iria Castro Fernández, diputada del Área de Cultura, Patrimonio Histórico-Artístico y Normalización Lingüística de la Vicepresidencia de la Deputación de Lugo; Elena Candia López, alcaldesa de Lugo; Jesús Méndez Álvarez Cedrón, director general de Caixa Rural Galega; y Manuel Andrade Baliño, responsable científico del proyecto e investigador del Área de Astronomía y Astrofísica de la USC.

Su presencia pone de manifiesto el carácter colaborativo de esta iniciativa y el compromiso de las instituciones participantes con la promoción de la cultura científica, la divulgación del conocimiento y el aprovechamiento de una oportunidad única para situar a Lugo como referente internacional en la observación del eclipse total de Sol de 2026.

Impulso al talento joven: 25 becas de inicio a la investigación y transferencia del conocimiento

Uno de los pilares más destacados de esta iniciativa es su firme apuesta en favor de la implicación de jóvenes graduados en actividades científicas y de transferencia del conocimiento. Así, el proyecto ha anunciado que el próximo **15 de junio de 2026** se abrirá la convocatoria para publicar **25 bolsas (becas) de inicio a la investigación**.

Estas becas están dirigidas específicamente a **alumnos universitarios**, brindándoles la

oportunidad única de integrarse en un equipo científico de primer nivel y participar activamente en una actividad divulgativa a gran escala.

Gracias al respaldo institucional de la FECYT y a la estrecha colaboración de entidades locales como el Concello de Lugo, la Vicepresidencia de la Deputación de Lugo, el CITMAGA, la Universidade de Santiago de Compostela, Caixa Rural Galega y la Sociedad Española de Astronomía, la ciudad de Lugo se consolida en la vanguardia de la divulgación científica, demostrando que la ciencia de primer nivel puede –y debe– compartirse directamente en la calle. Con la cuenta atrás ya en marcha para el 12 de agosto, Lugo se prepara para quedar a oscuras bajo el sol, pero bajo los focos de miles de personas con curiosidad e interés por disfrutar este eclipse solar total a la luz de conocimiento que nos brinda la ciencia sobre este fascinante fenómeno astronómico.

CONTACTO DE PRENSA:

- **Organización del Proyecto “Eclipse 2026.8.12 en Lugo”:** CITMAGA. El Centro de Investigación y Tecnología Matemática de Galicia (CITMAGA) se crea mediante convenio de las tres universidades públicas de Galicia, con el fin de integrar las capacidades científicas del campo de las Matemáticas, compartiendo visión y estrategia y con una clara apuesta por la transferencia de conocimiento. Con la motivación de fomentar una cultura colaborativa, que busque la excelencia en la investigación, la innovación y la formación, el CITMAGA aspira a convertirse en un centro de referencia nacional e internacional, constituyendo un entorno atractivo para el desarrollo científico y profesional.
- Responsable científico: Manuel Andrade Baliño

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

Pabellón de Servicios - USC. Calle José María Suárez Núñez s/n.
Campus Vida. Santiago de Compostela (A Coruña) CP.15782
citmaga@citmaga.gal | Telf.: +34 881 813 357

- **Correo electrónico:** info@eclipse2026lugo.gal
- **Teléfono:** 881 813 147
- **Página Web:** eclipse2026lugo.gal

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

Pabellón de Servicios - USC. Calle José María Suárez Núñez s/n.
Campus Vida. Santiago de Compostela (A Coruña) CP.15782
citmaga@citmaga.gal | Telf.: +34 881 813 357