

Los detalles sobre las primeras imágenes del telescopio James Webb

(AFP).- Hasta ahora se ha mantenido un misterio. La primera imagen del telescopio James Webb revelará nuevos

detalles sobre el viernes de los telescopios del Webb, como imágenes sin las remotas, en un lejano planeta

o observado es situada a unos millones de años luz del telescopio espacial fotografiado y una gran nube de polvo interestelar

del telescopio Webb, cuyo objetivo es captar imágenes de gran detalle, prometiendo una perspectiva de

el universo del Sur es Se trata de una zona que rodea a una nebulosa que se encuentra a unos millones de años luz de la Tierra (unos 5.500 millones de años de luz)

que se ha obtenido de Stephan, el primer telescopio de imágenes de galaxias que se encuentra en el espacio profundo. El telescopio Webb llegará a su punto de observación tras un largo viaje, a 1,5 millones de kilómetros de la Tierra.

utilización de un cúmulo de galaxias, conocido como SMACS 0723, como una especie de lupa cósmica para ver otras galaxias distantes y débiles situadas detrás de esta.

Esto se conoce como "lente gravitacional" y utiliza la masa de las galaxias en primer plano para desviar la luz de los objetos que están detrás de ellas, como si se tratara de unas gafas.

Más allá de las imágenes, el martes también se publicará la primera espectroscopia hecha por el Webb, un mecanismo que sirve para determinar la composición química de un objeto lejano.

Esta técnica se ha aplicado al telescopio espacial WISE, un planeta gigante compuesto principalmente por gas. Se descubrió en 2014 y está situado fuera de nuestro sistema solar, a 1.150 años luz. Su masa es aproximadamente la mitad de la de Júpiter y gira alrededor de su estrella en sólo 3,4 días.

El telescopio espacial acaba de entrar en pleno funcionamiento, después de que el cohete Ariane 5 lo lanzara al espacio las pasadas Navidades. El telescopio Webb llegó a su punto de observación tras un largo viaje, a 1,5 millones de kilómetros de la Tierra.

Hasta ahora, la NASA ha mantenido las primeras imágenes bajo llave. "Estoy deseando no tener que guardar más estos secretos, será un gran alivio", dijo la semana pasada a la AFP Klaus Pontoppidan, astrónomo que supervisa el Webb.

Aviso de Licitación Pública

República de Honduras
Banco Central de Honduras

LICITACIÓN PÚBLICA No.26/2022

El BANCO CENTRAL DE HONDURAS (BCH), invita a las empresas interesadas que operan legalmente en el país, a presentar ofertas para la Licitación Pública No.26/2022, para la contratación del servicio de soporte y actualización de producto para los licenciamientos instalados en los equipos de los edificios del Banco Central de Honduras ubicados en el Bulevar Fuerzas Armadas en la capital de la República, y en la sucursal de la ciudad de San Pedro Sula; ocho (8) licencias para virtualización y gestión de servidores virtuales (VMware), por el período comprendido del 1 de mayo de 2023 al 30 de abril de 2025.

El financiamiento para la realización del presente proceso proviene exclusivamente de fondos nacionales. La licitación se efectuará conforme a los procedimientos de Licitación Pública Nacional establecidos en la Ley de Contratación del Estado y su Reglamento.

Los interesados en obtener el pliego de condiciones de esta licitación, deben solicitar la emisión del formulario "Autorización para emisión de vale de efectivo" (UG-5) en el Departamento de Adquisiciones y Bienes Nacionales, noveno (9no) nivel del edificio del BCH ubicado en el Bulevar Fuerzas Armadas en la capital de República, posteriormente realizar el pago de doscientos lempiras (L200.00) no reembolsables, en las ventanillas del Departamento de Emisión y Tesorería, ubicadas en el primer (1er) nivel del edificio antes indicado y con el recibo de pago extendido se entregará el pliego de condiciones en el Departamento de Adquisiciones y Bienes Nacionales. Es de carácter obligatorio al momento de asistir al acto de apertura, presentar el Documento Nacional de Identificación (DNI) o carné de residente o pasaporte si fuera el caso y el vale de efectivo (UG-5). Los documentos de la licitación podrán ser examinados en el Sistema de Información de Contratación y Adquisiciones del Estado de Honduras (HondurCompras) en la dirección electrónica www.hondurcompras.gob.hn y en la dirección electrónica www.bch.hn/acercadelbch/adquisicionesycontrataciones/adquisiciones. Las empresas interesadas en participar en el proceso, deberán comunicar por escrito y al correo electrónico adquisiciones@bch.hn el nombre de las personas que asistirán al acto de recepción de ofertas, indicado en el pliego de condiciones.

Los oferentes podrán remitir al BCH los sobres sellados de las ofertas, presentados según lo establecido en el pliego de condiciones del proceso en referencia, pudiendo utilizar los servicios de mensajería certificados; asimismo, deberán entregar en el BCH las ofertas en sobres sellados siguiendo las medidas de bioseguridad establecidas.

Los sobres que contengan las ofertas se recibirán en el edificio del BCH, ubicado en el Bulevar Fuerzas Armadas en la capital de la República, hasta el 1 de septiembre de 2022 a las 10:00 a.m. hora local. Las ofertas que se reciban fuera del plazo serán rechazadas. Las ofertas se abrirán en presencia de la Comisión de Compras y Evaluación del BCH, dependencias del BCH y de los oferentes o de sus representantes que asistan al acto, siguiendo para ello, las medidas de bioseguridad establecidas por SINAGER, debiendo presentar el carné que lo acredite, que ha completado el esquema de vacunación contra el Covid-19.

Todas las ofertas deberán estar acompañadas de una Garantía de Mantenimiento de la Oferta por un monto no menor al cinco por ciento (5%) del valor de la oferta.

Tegucigalpa, MDC, 13 de julio de 2022.

CARLOS FERNANDO ÁVILA HERNÁNDEZ
GERENTE, a.i.

