

AAVSO adquiere el edificio de la sede anterior de Sky Publishing

Para publicación inmediata

Contacto de prensa (en inglés):

Travis Searle

617-354-0484, travis@aavso.org

La Asociación Americana de Observadores de Estrellas Variables AAVSO (American Association of Variable Star Observers) ha adquirido el edificio que era la sede de las publicaciones Sky & Telescope y Night Sky. Esta propiedad, localizada en el número 49 de la calle Bay State Road, en Cambridge, Massachusetts, Estados Unidos, está a unos treinta metros de la sede actual de AAVSO. La mudanza va a aumentar al triple el área disponible para la sede de AAVSO, proveyendo espacio para que la asociación pueda crecer. La AAVSO cumplirá 100 años en 2011 y este nuevo edificio es la piedra basal de los planes de crecimiento de la AAVSO para su segundo centenario de operación.

Las nuevas instalaciones llevarán el nombre de Centro de Datos e Investigación Astronómica Clinton B. Ford (Clinton B. Ford Astronomical Data and Research Center) en homenaje al ex Secretario y benefactor de larga data de la AAVSO. La inauguración del edificio tendrá lugar el 1 de abril de 2007. Este predio de más de 840 metros cuadrados será el hogar de una biblioteca de investigación que incluye la Colección Charles Y. McAteer, así como un amplio espacio dedicado a estudiantes, investigadores y miembros visitantes. Lo más importante, las nuevas instalaciones proveerán espacio de almacenamiento, en la planta a nivel del suelo, para el extenso archivo de AAVSO y la Base de Datos Internacional de observaciones de estrellas variables.

“Nuestro archivo y la Base de Datos Internacional son nuestros mayores recursos,” dice el Director de AAVSO, el Dr. Arne Henden. “Ellos trazan más de cien años de nuestros logros para la Ciencia y las nuevas instalaciones harán que puedan estar seguros y accesibles para las generaciones por venir.”

Los archivos de AAVSO incluyen decenas de miles de reportes históricos de observaciones, documentos de la asociación y correspondencia entre los miembros del staff de AAVSO y miembros de la comunidad astronómica. La Base de Datos Internacional contiene más 13,7 millones de observaciones de estrellas variables cubriendo más de 100 años. Juntas, estas dos bibliotecas de información forman la piedra basal de la historia y del legado científico de AAVSO. Actualmente, el archivo se encuentra en las instalaciones de almacenaje, en el subsuelo, y los servidores de la base de datos están en el rincón de una de las oficinas del staff. Las nuevas instalaciones permitirán que ambos recursos residan en un ambiente dedicado y controlado, sobre el nivel del suelo y no en un sótano.

Además de proveer amplias instalaciones para las colecciones de AAVSO, el nuevo edificio también ofrece más espacio para las oficinas del staff y para los investigadores visitantes, profesionales y aficionados. AAVSO patrocina dos programas para que personas individuales realicen investigación en su sede central. El Fondo para Investigación Janet A. Mattei (Janet A. Mattei Research Fellowship) provee fondos para que un científico visitante, un investigador posdoctoral o un estudiante avanzado, pueda visitar y realizar investigación en la sede central de AAVSO. El Fondo para Asistentes Margaret W. Mayall (Margaret W. Mayall Assistantship) provee fondos para un puesto de Asistente, durante el verano, para estudiantes de escuelas secundarias y de universidades

en cursos de grado interesados en aprender acerca de la Astronomía y del procesamiento de datos (1). En el nuevo edificio, ambos puestos tendrán espacio de oficina permanente y dedicado a ellos. Un espacio adicional será especialmente dedicado para que investigadores visitantes de corto plazo puedan colaborar con el staff en proyectos individuales.

“AAVSO busca transformarse en líder mundialmente reconocido en información y datos sobre estrellas variables,” dice Henden. “Este edificio es parte de lo que significa hacer realidad esa visión. Proveerá un ambiente dinámico y espacioso para la investigación. El staff y los colaboradores visitantes se beneficiarán de todas las ventajas tecnológicas de las instalaciones modernas.”

La información acerca de cómo acceder a los puestos visitantes Mattei y Mayall se la puede encontrar en la página web de AAVSO, <http://www.aavso.org>. Las personas interesadas en utilizar materiales de la biblioteca, del archivo o de la Base de Datos Internacional de AAVSO personalmente, pueden hacerlo solicitando un turno.

El edificio de 49 Bay State Road tiene una larga historia de servicio a la comunidad astronómica. Fue comprado, en 1955, por el que en aquel entonces era editor de *Sky and Telescope*, Charles A. Federer. La casa original fue convertida en oficinas tanto para Federer como para su revista. Hacia 1958, *Sky and Telescope* había mudado su staff completo, de sus oficinas centrales originales, al Observatorio de la Universidad de Harvard, HCO (Harvard College Observatory) ubicado en la Bay State Road. Además del edificio original, ellos también adquirieron dos edificios en la acera del otro lado de la calle, creando un complejo de tres edificios. Durante los últimos 48 años, *Sky and Telescope* y sus publicaciones asociadas, incluyendo la revista *Night Sky*, se han producido en ese lugar bajo el paraguas corporativo de Sky Publishing. En febrero de 2006, Sky Publishing fue adquirida por New Track Media, LLC, y, en octubre, el staff de las publicaciones se mudó a unas nuevas instalaciones a unos 1600 metros de distancia de la ubicación anterior.

“Es bueno ver que este edificio permanezca en la comunidad astronómica,” dijo la integrante del Consejo de AAVSO, la Dra. Pamela L. Gay. “*Sky and Telescope* ha sido una publicación basal para la comunidad astronómica y mudarse a su edificio da la sensación de estarnos mudando a la vieja residencia familiar de la astronomía amateur.”

Esta no es la primera vez que AAVSO y *Sky and Telescope* han desempeñado el papel de “sigamos al líder” con sus sedes organizacionales. Ambas organizaciones estuvieron alojadas, inicialmente, en el HCO, pues AAVSO residió en el HCO desde 1918 hasta 1953 y *Sky and Telescope* tuvo a su staff alojado en el HCO desde 1941 hasta 1958. Ambas organizaciones también ocuparon propiedades para su staff en oficinas adyacentes, aunque no al mismo tiempo, en la Concord Avenue, en Cambridge, Massachusetts. *Sky and Telescope* tuvo sus oficinas en 186 Concord Avenue desde el invierno de 1952-53 hasta 1958, y la sede central de AAVSO estuvo en 187 Concord Avenue desde 1965 hasta 1985.

“En nuestro centenario, que se aproxima, enfrentamos el desafío de crecer y de aumentar nuestro liderazgo en la colaboración entre profesionales y aficionados”, dice el Dr. Jaime García, Vicepresidente segundo de AAVSO. “Nada mejor que tener un nuevo y más amplio lugar, pero cargado de historia, para llevar adelante ese desafío”.

La AAVSO cumplirá 100 años en 2011. La compra de este edificio es un regalo de cumpleaños adelantado para la propia AAVSO. Las personas individuales y las corporaciones, que deseen darle a

AAVSO un regalo de cumpleaños o uno de estreno de su nuevo hogar, pueden visitar la página web de AAVSO, en www.aavso.org y hacer clic en Donate (Donar).

Fundada en 1911, la Asociación Americana de Observadores de Estrellas Variables AAVSO (American Association of Variable Star Observers) es una organización 501(c)3 (científica y educativa, sin fines de lucro) dedicada al estudio de las estrellas variables. La AAVSO focaliza sus esfuerzos en tres direcciones: la observación y el análisis de estrellas variables, motivando y mediando en las colaboraciones entre astrónomos profesionales y aficionados, y archivando datos. Cada año, los miembros de AAVSO, en cinco continentes, adquieren más de un millón de puntos-datos sobre estrellas variables que son utilizados en centenares de publicaciones científicas en todo el mundo.

(1) M.W. Mayall dirigió la AAVSO entre 1949 y 1973 y J.A. Mattei fue la directora de AAVSO entre 1974 y 2004.