

¿QUIÉNES SOMOS?

El programa Upward Bound Math/Science (UBMS) de la Universidad de Frostburg State es un programa GRATUITO y DURANTE TODO EL AÑO que ayuda a los estudiantes a fortalecer sus habilidades en matemáticas y ciencias. El objetivo del programa es ayudar a los estudiantes a reconocer su potencial para sobresalir en matemáticas y ciencias, y motivarlos a ir a la universidad con estudios en estas áreas, lo que finalmente los llevará a carreras en profesiones relacionadas con las matemáticas y las ciencias. ¡El personal de UBMS está aquí para asegurar que los estudiantes reciban apoyo en cada paso de su camino! UBMS es un programa financiado federalmente a través de una beca TRIO.

¿QUÉ OFRECEMOS?

SERVICIOS QUE OFRECEMOS

- Consejería y asesoramiento durante todo el año
- Tutoría y ayuda con tareas
- Planificación de cursos
- Preparación para exámenes (PSAT/SAT/ACT)
- Talleres de técnicas de estudio
- Reuniones mensuales los sábados
- Reuniones mensuales en las escuelas (en persona y virtuales)
- Conferencias y presentaciones profesionales
- Mentoría profesional
- Excursiones educativas y culturales
- Visitas a universidades
- Asistencia para completar solicitudes de ingreso universitario y ayuda financiera
- Asistencia para completar la Solicitud Gratuita de Ayuda Federal para Estudiantes (FAFSA) y para navegar el Sistema de Procesamiento de Ayuda Universitaria de Maryland (MDCAPS)
- Programa Residencial de Verano



One University. A World of Experiences.

INFORMACIÓN DE CONTACTO



ubms@frostburg.edu



1-800-646-6004



Upward Bound Math Science
Frostburg State University
101 Braddock Road
Frostburg, MD 21532



www.frostburg.edu/ubms

FSU se compromete a hacer que todos sus programas, servicios y actividades sean accesibles para personas con discapacidades. Para solicitar adaptaciones a través de la Oficina de Cumplimiento de la ADA, llame al 301.687.4102 o utilice un Operador de Retransmisión de Voz al 1.800.735.2258. La Universidad de Frostburg State son instalaciones libres de humo. El Regional Math Science Center está financiado completamente por el Departamento de Educación de los Estados Unidos, con un presupuesto anual de aproximadamente \$375,000.





PROGRAMA RESIDENCIAL DE VERANO

Cada verano, un participante puede ser invitado a unirse al Programa Residencial de Verano en las instalaciones de la Universidad de Frostburg State. Los estudiantes pasan la semana en la universidad y regresan a casa los fines de semana.

Se ofrecen los siguientes programas:

- Programa Introductorio (2 semanas)
- Programa Intermedio (3 semanas)
- Programa Avanzado (5 semanas)
- Programa para Estudiantes de Último Año (1 semana)

Los estudiantes toman clases en:

- Matemáticas, Ciencias, Métodos de Investigación, Escritura/Literatura, Lengua Extranjera, Técnicas de Estudio/Preparación para Exámenes, y Preparación Universitaria y Profesional.

Además de estas clases, los estudiantes pueden participar en:

- Excursiones Culturales/Educativas
- Actividades por la tarde
- Talleres y Presentaciones Profesionales de STEM
- Visitas a universidades
- Actividades de Vida Universitaria y Habilidades para la Vida

¿QUIÉN ES ELEGIBLE?

Para ser elegible para aplicar, un estudiante debe cumplir TODOS los siguientes criterios:

- Ser residente de Maryland y asistir a una de las preparatorias designadas:
Baltimore City College, Baltimore Polytechnic Institute, BARD Early College, Brunswick, Fort Hill, Frederick, Gov. Thomas Johnson, Mountain Ridge, North Hagerstown, South Hagerstown, o Tuscarora.

Además, debe cumplir AL MENOS UNO de los siguientes requisitos:

- Tener el potencial de ser estudiante universitario y de primera generación (ninguno de los padres tiene un título universitario de 4 años).
- Tener un ingreso familiar IMPONIBLE que cumpla con los criterios del Departamento de Educación de los EE. UU., los cuales pueden encontrarse en nuestro sitio web.
- Ser ciudadano estadounidense o residente permanente.
- Tener entre 13 y 19 años y haber completado el octavo grado.
- Tener interés en carreras STEM.
- Demostrar potencial académico.
- Tener una necesidad de apoyo académico.

¿QUÉ SE ESPERA DE LOS ESTUDIANTES DE UBMS?

Se espera que los estudiantes:

- Tomen cursos rigurosos de preparación universitaria.
- Mantengan un GPA de 2.5 o más.
- Utilicen los servicios del programa cada mes.
- Participen en al menos un Programa Residencial de Verano.
- Logren un nivel competente en las evaluaciones estatales.
- Completen la Solicitud Gratuita de Ayuda Federal para Estudiantes (FAFSA) durante su último año de preparatoria.
- Se matriculen en un programa de educación postsecundaria para el otoño inmediatamente después de graduarse de la preparatoria.
- Completen un título de Asociado y/o Licenciatura (Bachelor's) dentro de seis años en un área de estudio STEM.

¿QUIERES UNIRTE A UBMS?

Las solicitudes para Upward Bound Math/Science están disponibles en nuestro sitio web y pueden enviarse en línea. También puede solicitar una solicitud en papel comunicándose con nuestra oficina.

La solicitud consiste en cinco partes y los estudiantes deben enviar todas para completar el proceso:

1. Solicitud del Estudiante (completada por el estudiante y el padre/madre/tutor(es))
2. Formulario de Verificación Académica (completado por el consejero escolar)
3. Recomendación del Maestro de Ciencias (completada por el maestro de ciencias actual)
4. Recomendación del Maestro de Matemáticas (completada por el maestro de matemáticas actual)
5. Entrevista del Estudiante y del Padre/Madre (reunión virtual o en persona con el personal administrativo)

Las solicitudes se aceptan de manera continua. Los estudiantes que actualmente están en la preparatoria pueden ser añadidos al programa en cualquier momento del año escolar o pueden ser invitados a comenzar en el verano.

Los estudiantes que actualmente están en octavo grado pueden solicitar durante el segundo semestre de su año escolar. Estos estudiantes no pueden participar en el programa hasta el verano, después de completar el octavo grado.

