

MAXIMIZING ACCESS TO RESEARCH CAREERS (MARC)

at Brooklyn College

AN INTRODUCTION TO MARC

The Maximizing Access to Research Careers (MARC) Program is an honors program that offers mentoring, research experience, and financial support for academically gifted undergraduate students who are interested in entering graduate programs leading to research careers in the biomedical sciences. The goal of MARC is to increase the number of minority professionals in biomedical research. According to Federal Guidelines, students interested only in clinical practice (such as medicine, dentistry, and optometry) are not eligible to participate.

BENEFITS OF PARTICIPATION

- An annual stipend of \$11,800 and up to \$3,000 for tuition
- Opportunity to conduct research with a Brooklyn College faculty mentor
- Academic support
- Support for application to summer research opportunities
- GRE preparation assistance
- Graduate school counseling and assistance
- Membership in the Honors Academy

ELIGIBILITY

Students must:

- Be a United States citizen or permanent resident.
- Be a member of a group that is under-represented in biomedical research, including, but not limited to African Americans, Hispanic/Latino, Native American or Pacific Islander.
- Have completed at least 60 to 90 credits with at least 20 math and science credits.
- Have a minimum overall GPA of 3.2 or higher.
- Submit a statement of academic purpose and two faculty letters of recommendation. Most MARC students major in biology, chemistry, health and nutrition sciences, or psychology, but students interested in biomedical related research in other disciplines are also eligible to apply. Typically, students are admitted to the program at the end of their sophomore year, allowing two full years of program activity before they graduate. MARC supports 4 juniors and 4 seniors annually.

Deadline for Fall application is June 1.



CONTACT

Director: Professor Louise Hainline
4311 James Hall, (718) 951- 5610,
E-mail: louiseh@brooklyn.cuny.edu

Program Coordinator: Kaleefa Munroe-Peters
4311 James Hall, (718) 951-5172,
E-mail: kaleefa.munroepeters@brooklyn.cuny.edu

Maximización del acceso a Carreras de Investigación (MARC)

at Brooklyn College

UNA INTRODUCCIÓN A MARC

El programa federal **Acceso a Carreras de Investigación Científica para Minorías**, conocido como **MARC** en inglés, es un programa de honores en Brooklyn College. MARC ofrece una variedad de servicios de apoyo para estudiantes interesados en continuar su educación al nivel post-bachillerato en la investigación científica. Los estudiantes que son parte de MARC trabajan individualmente con sus profesores en proyectos científicos, reciben instrucción acerca del proceso de investigación científica, y también reciben ayuda financiera. MARC es financiado por el Instituto Nacional de la Salud (NIH), una agencia federal que promueve la diversidad en el campo de investigación científica. Es por esto que los estudiantes que son parte de MRIP también deben de ser miembros de grupos de minorías que son sub-representados en el campo de investigación científica. Los estudiantes que están interesados en estudiar medicina no califican para este programa.

LOS BENEFICIOS DE PARTICIPACIÓN

- Una beca de \$11,600 para gastos personales y una beca de \$3,000 que cubre los costos de inscripción en Brooklyn College
- La oportunidad de trabajar individualmente con la facultad de Brooklyn College en experimentos de investigación científica
- Ayuda académica en cursos avanzados (química orgánica, biología, física, etc.)
- Preparación para el examen GRE, requerido para aplicar a programas post-bachillerato
- Conserjería y ayuda con el proceso de aplicación a programas post-bachillerato
- Ser miembro de Honores en Brooklyn College

PARA PODER PARTICIPAR, LOS ESTUDIANTES DEBEN...

- Ser ciudadanos estadounidenses o residentes legales
- Ser miembros de grupos de minorías que son sub-representados en el campo de investigación científica; esto incluye, pero no está limitado, a: Áfrico-Americanos, Latinos/Hispanos, Nativo Americanos, y descendientes de las Islas Pacíficas (según los requisitos del Instituto Nacional de Salud)
- Haber completado 60-90 créditos, de los cuales 20 deben de ser en las ciencias y matemáticas
- Tener un promedio mínimo de 3.2
- Todos los estudiantes interesados en participar en MARC deben completar una aplicación que requiere lo siguiente: un ensayo explicando sus aspiraciones académicas, y dos cartas de recomendación de 2 de sus profesores. La mayoría de los estudiantes en MARC estudian biología, química, psicología, y ciencias nutritivas, pero esto no es requerido. Tradicionalmente los estudiantes son seleccionados al fin de su segundo año para que puedan participar en MARC por dos años completos. MARC sólo selecciona 10 estudiantes cada año (4 estudiantes en su tercer año y 4 estudiantes en su cuarto año).



PARA MAS INFORMACIÓN PUEDEN CONTACTAR A:

Directora de MARC: Louise Hainline
4311 James Hall, (718) 951- 5610,
E-mail: louiseh@brooklyn.cuny.edu

Program Coordinadora: Kaleefa Munroe-Peters
4311 James Hall, (718) 951-5172,
E-mail: kaleefa.munroepeters@brooklyn.cuny.edu

**La fecha para aplicar para el semestre de
otoño es el 1ro de junio.**