

La Academia de Cardiología Irene H. Bailey tiene como objetivo brindar a los estudiantes de secundaria de bajo nivel socioeconómico o subrepresentados que tienen interés en la ciencia la oportunidad de:

- Aprender y aplicar conceptos científicos y habilidades de investigación con actividades clínicas.
- Explorar la variedad de programas académicos y opciones de carrera en los campos d la ciencia y la medicina.
- Desarrollar relaciones de tutoría con estudiantes de posgrado y facultades de medicina, científicos, médicos y otros profesionales de la salud.

IBCA cuenta con el apoyo de:

Martes, 14 de marzo-viernes, 14 de marzo

8:30 AM - 4 PM

#### Inscribirse aquí



https://uaphoenix.wufoo.com/forms/irene -bailey-cardiology-academy-2023/

#### Certificado IBCA

Todos los estudiantes recibirán un certificado al finalizar su participación en el programa.





## **SESIONES:**

No hay costo para este programa. Todas las sesiones serán presenciales e incluirán desayuno, almuerzo y bocadillos.

## Puntos destacados del programa

#### 14 de marzo - ¿Qué es el corazón?

Los estudiantes participaran en una discusión interactiva sobre anatomía básica, fisiología del corazón, arterias y realizaran disecciones de corazones de cerdo.

# **15 y 17 de marzo - Recorridos de laboratorio**Los estudiantes recorrerán dos laboratorios de investigación y aprenderán a través de actividades las funciones de los investigadores y los objetivos de su investigación.

### 16 de marzo - Recorrido de simulación y taller de SVB/ RCP:

Los estudiantes recorrerán nuestras instalaciones de capacitación de simulación clínica de última generación impulsadas por la tecnología y experimentarán actividades prácticas. En la tarde, los estudiantes van a recibir una capacitación en Soporte Vital Básico (SVB) y Reanimación Cardiopulmonar (RCP).

#### 17 de marzo: Presentación de certificados

En el último día, los estudiantes recibirán sus certificados del programa. (Los padres/guardianes están invitados a la presentación de certificados).

Para más información o preguntas, comuníquese con la Oficina de Equidad,

Diversidad e Inclusión, Harrison Williams, Coordinador de relaciones comunitarias rhw1@arizona.edu 602.827-3089

### IRENE H. BAILEY

Maria Bailey Benson es la fundadora de la Fiesta Cóctel de Vestido Rojo y Desfile de Modas.



La organización de beneficencia se fundó para crear conciencia sobre las enfermedades del corazón, que es la principal causa de muerte de las mujeres en los Estados Unidos. 1 de cada 2 mujeres vive con enfermedades del corazón en los Estados Unidos. 1 de cada 5 mujeres muere por ello. La madre de María, Irene H. Bailey, fue 1 de cada 5. La madre de María tenía solo 53 años cuando falleció de lo que pensó que era una indigestión, pero fue un ataque al corazón. Como María nos señala, cuando falleció su madre, "no había mucha información sobre los signos de las enfermedades del corazón y la gente no hablaba de que las mujeres tenían síntomas diferentes a los de los hombres. "Además de su madre, la abuela y la tía de Benson murieron de una enfermedad cardíaca. Esto impulsó a María a actuar y comenzó la recaudación de fondos hace 10 años.

Este programa es para enfatizar la importancia de la educación sobre las enfermedades del corazón y para que los estudiantes consideren una carrera en el campo de la medicina.