

An Innovator's Launchpad

The Young Innovators Quest (YiQ) program provides opportunities for **students interested in STEM** (science, technology, engineering and math) **and medicine to conduct research, network**, and explore ways to enhance their creativity in a motivating, hands-on environment. Participants conduct innovative research to solve real problems that align with their interests

FIND SOLUTIONS TO REAL PROBLEMS

Young Innovators Quest (YiQ)

Program Objectives

1. Motivate and train students to become innovators in fields of STEM.
2. Create an environment of research and creativity among participants.
3. Promote the importance of networking and teamwork.
4. Generate new concepts, ideas, and technologies for the development of new products and services.

Example of Subjects Covered During the Summer (varies each year)

Genetics | Medicine | Neuroscience
Engineering | Biotechnology | Intellectual Property
Physics | Scientific Communication
Science Research | Forensics | Nanotechnology
College Life | STEM Skills

YiQ SUMMER PROGRAM

- Attend workshops, seminars and labs.
- Participate in the latest research technology.
- Work on projects based on your own ideas.
- Industry field trips at Fortune 500 companies.
- Career exploration and possibly land internships.
- Network with professionals.
- Stand-out in applications.
- College life experience.

INSPIRING MINDS TO CREATE SOLUTIONS

June 3 - 22, 2024
IU Indianapolis



When

June 3 - 22, 2024



Who

High School and 1st Year College
Students interested in innovation
and STEM.



Where

IU Indianapolis



Why

This is an opportunity to
explore your potential and
become a young innovator!



For more
information
email us at
contact@dnova.org

BECOME AN INNOVATOR

YiQ Supporters:

exploradoor



Lilly



INDIANA UNIVERSITY
SCHOOL OF MEDICINE

INDIANA UNIVERSITY



ESKENAZI
HEALTH



INDIANAPOLIS INTERNATIONAL AIRPORT



Application deadline:

May 15, 2024

Orientation:

May 31

Program:

June 3-21

YiQ Ceremony:

June 22, 2024

Registration Fee:

\$10 ~~\$50~~ per student

Tuition:

\$1,450 per student

Out of State Tuition:

\$2,900 per student

Financial Aid (up to full cost coverage)
is granted based on financial need
- request on application or email us!



\$600 academic scholarships will
be awarded to participants that
successfully complete the program

For more information visit: dnova.org/yiq

Diversity & Innovation Institute

9100 Purdue Rd. Suite 410 Indianapolis, IN 46268

Ph: 317.703.7836 (STEM) | Email contact@dnova.org | www.dnova.org

PLATAFORMA PARA IMPULSAR

INNOVADORES

El programa Young Innovators Quest (YiQ) ofrece oportunidades para **estudiantes interesados en STEM** (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas) y **Medicina** para **realizar investigaciones, hacer contactos** y explorar formas de mejorar su creatividad en un ambiente motivador y práctico. Los participantes realizan investigaciones innovadoras para resolver problemas reales que se alinean con sus intereses.

ENCUENTRA SOLUCIONES A PROBLEMAS REALES

Objetivos del programa

Young Innovators Quest (YiQ)

1. Motivar y entrenar estudiantes para que se conviertan innovadores en los campos de Ciencia y Tecnología.
2. Crear un ambiente de Investigación y Creatividad entre los participantes.
3. Promover la importancia de la red de contactos profesionales (networking) y trabajo en equipo.
4. Generar nuevos conceptos, ideas y tecnologías para el desarrollo de nuevos productos y servicios.

Ejemplos de Temas Cubiertos este

Verano (varía cada año)

Genética | Medicina | Neurociencia
Ingeniería | Biotecnología | Propiedad Intelectual
Física | Comunicación Científica
Investigación Científica | Forense | Nanotecnología
Vida Universitario | Habilidades STEM

PROGRAMA DE VERANO YiQ

- Asistir a talleres, seminarios y laboratorios.
- Participar en la última tecnología de investigación
- Trabajar en proyectos basados en tus propias ideas
- Viajes de campo de la industria
- Exploración de carrera
- Red de contactos con profesionales
- Experiencia de vida universitaria

FOMENTANDO LA CREATIVIDAD PARA CREAR SOLUCIONES

3 al 22 de junio de 2024
IU Indianápolis



¿Cuándo?

3 al 22 de junio de 2024

¿Para quién?

Estudiantes de secundaria y de primer año de college. Interesados en innovación & STEM

¿Dónde?

IU Indianápolis

¿Por qué?

Esta es una excelente oportunidad para explorar su potencial y convertirse en un joven innovador



Para más información
escribenos a
contact@dnova.org

CONVIERTETE EN UN INNOVADOR

YiQ Patrocinadores:

exploradoor



Lilly



 INDIANA UNIVERSITY
SCHOOL OF MEDICINE

 INDIANA UNIVERSITY



ESKENAZI
HEALTH



INDIANAPOLIS INTERNATIONAL AIRPORT

Alivio
MEDICAL CENTER



 Adobe

 PURDUE
UNIVERSITY

Google

 Microsoft

Fecha límite para aplicación:

15 de mayo de 2024

Orientación:

31 de mayo

Programa:

3 al 21 de junio

Ceremonia de Clausura:

22 de junio de 2024

Cuota de inscripción:

\$10 ~~\$50~~ por estudiante

Matrícula:

\$1,450 por estudiante

Matrícula fuera del estado:

\$2,900 por estudiante

Ayuda financiera (cubre la totalidad del costo) es otorgado en función de necesidades económicas - Pídelo en la solicitud o envíanos un correo electrónico!



Se concederán becas académicas de \$600 a los participantes que completen con éxito el programa

For more information visit: dnova.org/yiq

Diversity & Innovation Institute

9100 Purdue Rd. Suite 410 Indianapolis, IN 46268

Ph: 317.703.7836 (STEM) | Email contact@dnova.org | www.dnova.org