

# An Innovator's Launchpad

**INSPIRING  
 MINDS TO CREATE  
 SOLUTIONS**

June 2-21, 2025  
 IU Indianapolis



**\$6,000  
 IN PRIZES**

**\$600 scholarship**  
 to those who  
 successfully  
 complete the  
 program



The Young Innovators Quest (YiQ) program provides opportunities for high school students interested in STEM (science, technology, engineering and math) and medicine to conduct research and explore ways to enhance their creativity in a motivating, hands-on environment. The participant students research their projects based on their own interests but always focused on real problem solving and innovation.

## FIND SOLUTIONS TO WORLD'S PROBLEMS

### Young Innovators Quest (YiQ)

#### Program Objectives

1. Motivate and train high school students to become innovators in fields of science and technology.
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 | Patent Law  
 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.
- Career exploration.
- Network with professionals.
- College life experience.



For more  
 information visit  
[dnova.org/yiq](http://dnova.org/yiq)



#### When

June 2-21, 2025



#### Where

IU Indianapolis



#### Who

High School students  
 interested in innovation  
 and STEM



#### Why

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

**BECOME AN INNOVATOR**

# APPLICATIONS OPEN: NOW!

# PROGRAM FEES:

Application Deadline:

**May 15 , 2025**

Orientation:

**May 30, 2025**

YiQ Ceremony Date:

**June 21, 2025**

*Part-Time Participation Available.*

Registration Fee:

**\$50 per student**

Tuition:

**\$1,450 per student**

Out of State Tuition:

**\$2,900 per student**

**Financial Aid available (up to the full tuition cost) based on financial need.**

*Part-time participants are not eligible for academic scholarships.*

## SCHOLARSHIPS/AWARDS:

Scholarship Info:

**\$600 to those who successfully complete the program.**

Opportunity to participate in DNOVA Scholars Competition with \$6,000 in prizes.



## YiQ Supporters:



Lilly Endowment Inc.

A private foundation since 1937



Diversity & Innovation Institute, Inc. | 9100 Purdue Rd. Suite 410, Indianapolis, IN, 46268

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

Follow us on Social Media @DNOVAinstitute

# IMPULSA TU INNOVACIÓN

**INSPIRA MENTES PARA CREAR SOLUCIONES**

Junio 2-21, 2025  
 IU Indianapolis



**\$6,000 EN PREMIOS**

**\$600 en becas** para quienes completen todo el programa exitosamente.



El programa Young Innovators Quest (YiQ) brinda oportunidades a estudiantes de secundaria interesados en STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas) y medicina para realizar investigaciones y explorar formas de potenciar su creatividad en un entorno práctico y motivador.

Los estudiantes participantes desarrollan sus proyectos de investigación según sus propios intereses, pero siempre con un enfoque en la resolución de problemas reales y la innovación.

## ENCUENTRA SOLUCIONES QUE AYUDEN AL MUNDO

### Young Innovators Quest (YiQ)

#### Objetivos del Programa

1. Motivar y capacitar a estudiantes para que se conviertan en innovadores en los campos de la ciencia y la tecnología.
2. Crear un entorno de investigación y creatividad entre los participantes.
3. Promover la importancia del networking y el trabajo en equipo.
4. Generar nuevos conceptos, ideas y tecnologías para el desarrollo de nuevos productos y servicios.

#### Ejemplo de Temas Abordados

#### Durante el Verano (varía cada año)

Genética | Medicina | Neurociencia  
 Ingeniería | Biotecnología | Derecho de Patentes  
 Física | Comunicación Científica Investigación Científica | Criminalística | Nanotecnología  
 Vida Universitaria | Habilidades STEM

## PROGRAMA DE VERANO YIQ

- Asiste a talleres, seminarios y laboratorios.
- Participa en las últimas tecnologías de investigación.
- Trabaja en proyectos basados en tus propias ideas.
- Visitas a empresas de la industria.
- Exploración de carreras profesionales.
- Conéctate con profesionales.
- Experiencia de vida universitaria.



#### ¿Cuándo?

Del 2 al 21 de junio, 2025



#### ¿Dónde?

IU Indianapolis



#### ¿Para quién?

Estudiantes de secundaria interesados en la innovación y STEM



#### ¿Por qué?

¡Esta es una oportunidad única para explorar tu potencial y convertirte en un joven innovador!

**CONVIÉRTETE EN UN INNOVADOR**



Para más información, visita:  
[dnova.org/yiq](http://dnova.org/yiq)

## FECHAS IMPORTANTES:

Fecha límite de solicitud:

**Mayo 15, 2025**

Fecha de orientación:

**30 de mayo de 2025**

Ceremonia de Clausura YiQ:

**21 de junio de 2025**

*Participación de tiempo parcial disponible.*

## COSTOS DEL PROGRAMA:

Cuota de inscripción:

**\$50 per student**

Matrícula (residentes de Indiana):

**\$1,450 per student**

Matrícula para fuera del estado:

**\$2,900 per student**

**Ayuda financiera disponible (hasta el costo total de la matrícula) basada en la necesidad financiera.**

*Participantes de tiempo parcial no son elegibles para becas académicas.*

## BECAS:

**\$600 para quienes completen todo el programa exitosamente.**

Oportunidad de participar en la competencia DNOVA Scholars con \$6,000 en premios.

## Socios y patrocinadores:



Lilly Endowment Inc.

A private foundation since 1937



INDIANA UNIVERSITY



ESKENAZI  
HEALTH



INDIANAPOLIS  
INTERNATIONAL  
AIRPORT



Lumina  
FOUNDATION



exploradoor



Google



Diversty & Innovation Institute, Inc. | 9100 Purdue Rd. Suite 410, Indianapolis, IN, 46268

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

Síguenos en redes sociales @DNOVAinstitute