

## Concluye una edición más de Patrones Hermosos, iniciativa del Tec de Monterrey y el MIT que acerca a las niñas a carreras STEM

---

- Patrones Hermosos es un programa del Tecnológico de Monterrey, en coordinación con el Massachusetts Institute of Technology (MIT), que busca la inclusión de las niñas entre 13 y 17 años en las carreras STEM.
- Durante una semana, más de 950 niñas, estudiantes de secundaria y preparatoria de México y el mundo, participaron en distintas actividades que reforzaron sus habilidades informáticas.

**Monterrey, N.L., 05 de julio de 2022.-** Durante una semana, más de 950 niñas estudiantes de secundaria y preparatoria de México y el mundo, desarrollaron sus habilidades computacionales y tuvieron un acercamiento a las carreras relacionadas con la Ciencia, la Ingeniería, la Tecnología y las Matemáticas (STEM) gracias al programa Patrones Hermosos (Beautiful Patterns) del Tecnológico de Monterrey y del Massachusetts Institute of Technology (MIT).

En la sexta edición de Patrones Hermosos que concluyó el pasado 1 de julio, participaron 600 niñas en formato presencial y 350 más en línea; además de 250 facilitadoras estudiantes de carreras de ingeniería del Tec y de otras universidades, quienes guiaron a las niñas en su introducción al mundo de las ciencias.

En 2017, el Tecnológico de Monterrey y el Massachusetts Institute of Technology (MIT), iniciaron Patrones Hermosos, un nuevo proyecto en conjunto que daba la oportunidad a las niñas de entre 13 y 17 años a desarrollar habilidades de pensamiento computacional e impulsarlas para alcanzar su máximo potencial.

Durante la clausura del programa de este año, Leticia Almaguer, líder de la iniciativa a nivel nacional en el Tec de Monterrey, destacó la participación de instituciones educativas, gobierno y empresas.

“Patrones Hermosos da la oportunidad de mostrar las posibilidades de desarrollo profesional a las siguientes generaciones de exitosas mujeres científicas, ingenieras y tecnólogas”, señaló Almaguer.

Por su parte, Julio Noriega, decano de la Región Sur de la Escuela de Ingeniería y Ciencias del Tec de Monterrey, celebró que cada edición el programa va creciendo e impactando a más niñas, en las seis ediciones del programas han participado más de 4 mil 500 niñas

En la edición 2022 de Patrones Hermosos participaron como sedes los campus Aguascalientes, Ciudad de México, Estado de México, Laguna, León, Guadalajara, Monterrey, San Luis Potosí y Querétaro, y de instituciones externas se sumaron de el Instituto Tecnológico de Sonora y el Instituto Tecnológico Autónomo de México.

En tanto que en línea estuvieron presentes estudiantes de Argentina, Bélgica, Bolivia, Canadá, Colombia, Dinamarca, Ecuador, El Salvador, España, Estados Unidos, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Reino Unido, Perú y Suiza.

Patrones Hermosos destaca por su sororidad, ya que se trata de mujeres enseñando a mujeres, con el objetivo de que las universitarias que estudian ingenierías inspiren y motiven a las chicas más jóvenes a optar por una carrera STEM.

En 2021, el Consejo de Decanos de Ingeniería Global, en asociación con la Universidad George Mason y Siemens, otorgaron el Premio a la Diversidad GEDC 2021, a Patrones Hermosos por ser un proyecto innovador que inspiran a estudiantes de todos los perfiles y orígenes a estudiar y tener éxito en ingeniería, además de reducir la brecha de género entre estudiantes de nivel universitario en México.

La siguiente convocatoria de Patrones Hermosos se abre en verano 2023 y el único requisito es que sean chicas interesadas en la ciencia y la tecnología de secundaria y prepa, el costo es gratuito. Todos los detalles los pueden consultar en: <http://patroneshermosos.com/>.

Para consultar material gráfico de este boletín de click [aquí](#).

Contactos de Prensa:

---

**Tecnológico de Monterrey**  
Perla Melchor Guerrero  
Cel.: 81 1044 9395  
Mail: [perla.melchor@tec.mx](mailto:perla.melchor@tec.mx)

**Cuadrante, Estrategia y Comunicación**  
Christian Morales  
Cel.: 55 1119 1810  
Mail: [cmorales@cuadrante.com.mx](mailto:cmorales@cuadrante.com.mx)

Visita [Newsroom](#), la sala de prensa del Tecnológico de Monterrey

Acerca del Tecnológico de Monterrey

---

El Tecnológico de Monterrey (<http://www.tec.mx>) es un sistema universitario multicampus privado y sin fines de lucro. Desde su fundación en 1943, se ha destacado por su excelencia académica, la innovación educativa, el emprendimiento y la internacionalización, así como por su vinculación con la industria y empleadores, y su gran capacidad de ejecución. Cuenta con campus en 29 ciudades de México; una matrícula de más de 67 mil estudiantes de nivel profesional y posgrado, y casi 7 mil profesores; además de más de 26 mil alumnos de preparatoria y de 2 mil 500 profesores en ese nivel. La institución está acreditada por la Commission on Colleges of the Southern Association of Colleges and Schools (SACSCOC) desde 1950. De acuerdo con el QS World University Rankings (2023), se encuentra en la posición 170, ubicándose en el lugar 30 entre las universidades privadas del mundo; y en el QS Graduate Employability Rankings (2022) como la número 1 en América Latina y la 26 del mundo. En el Times Higher Education Latin America University Rankings (2022), se sitúa en el lugar 4 en América Latina; siendo además la única universidad fuera de EE. UU. en el Top Schools for Entrepreneurship Ranking (2022) de Princeton Review y Entrepreneur, al ocupar la posición 6 en programas de emprendimiento en nivel licenciatura. Pertenece a diversas redes de prestigio internacional como la Asociación de Universidades de la Cuenca del Pacífico (APRU), Universitas 21 (U21) y The Worldwide Universities Network (WUN), entre otras.