



**LEAMOS LA CIENCIA
PARA TODOS**



Colección La Ciencia desde México



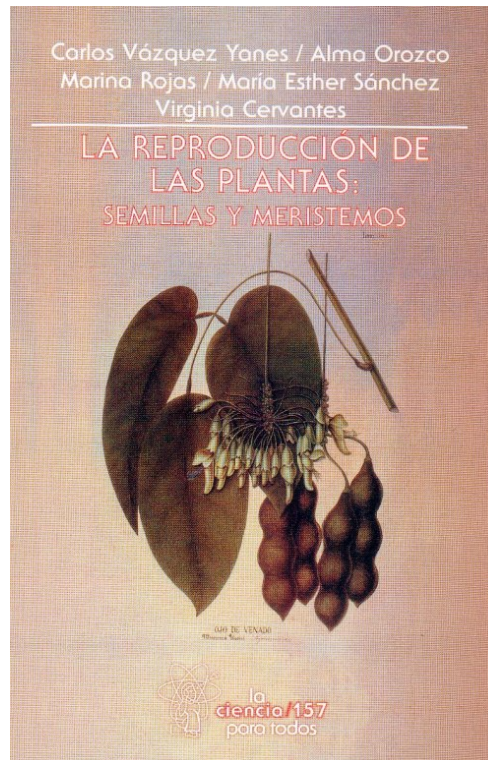
El logotipo de la colección proviene de una imagen tomada del "Códice Mendoza".

A principios de la década de 1980, el Fondo de Cultura Económica inició un proyecto de divulgación científica y tecnológica para impulsar y formar la vocación de los jóvenes hacia el conocimiento científico y servir de apoyo a los programas de lectoescritura.

Respaldada por la Secretaría de Educación Pública y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, se creó la colección **La Ciencia desde México** con la finalidad de divulgar el conocimiento científico en español, con un lenguaje claro, accesible y ameno para el lector no profesional y para quienes cursan los niveles de educación básica, media superior y superior.

La amplia divulgación de las obras, la recepción internacional de la colección, el interés de los autores y la demanda de los lectores dieron un giro a **La Ciencia desde México** que, al llegar al título **157** y superar **cuatro millones de ejemplares vendidos**, cambió su nombre a

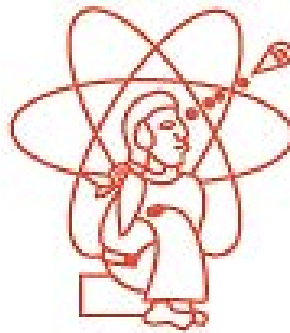
La Ciencia para Todos



Colección La Ciencia para Todos

Objetivos

- * Divulgar el conocimiento científico
- * Despertar la imaginación y el espíritu crítico
- * Fomentar la vocación por la ciencia y la tecnología



Comité de selección de obras

Para seleccionar las obras se creó un comité en el que han participado prestigiados investigadores nacionales y divulgadores de la ciencia

Dr. Antonio Alonso

Dr. Francisco Bolívar Zapata

Dr. Héctor Nava Jaimes

Dr. León Olivé

Dr. Manuel Peimbert

Dr. José Antonio de la Peña

Dra. Ana Rosa Pérez Ransanz

Dr. Ruy Pérez Tamayo

Dr. Julio Rubio Oca

Dra. Rosaura Ruiz Gutiérrez

Dr. José Sarukhán

Dr. Guillermo Soberón

Dr. Elías Trabulse

Dr. Javier Bracho

Dr. Juan Luis Cifuentes

Dra. Rosalinda Contreras

Dra. Julieta Fierro

Dr. Jorge Flores Valdés

Dr. Juan Ramón de la Fuente

Dr. Adolfo Guzmán Arenas

Dr. Gonzalo Halffter

Dr. Jaime Martuscelli

Dra. Isaura Meza

Dr. José Luis Morán López

Colección La Ciencia para Todos



A **30 años** de su creación y con más de **250 títulos** en su catálogo divididos en **11 áreas temáticas**, se ha convertido en una de las colecciones más importantes de divulgación científica de habla hispana en la que han publicado autores de Argentina, Brasil, Cuba y España.

A la fecha se han tirado **4 204 309** ejemplares entre primeras ediciones y reimpresiones.



25

Astronomía



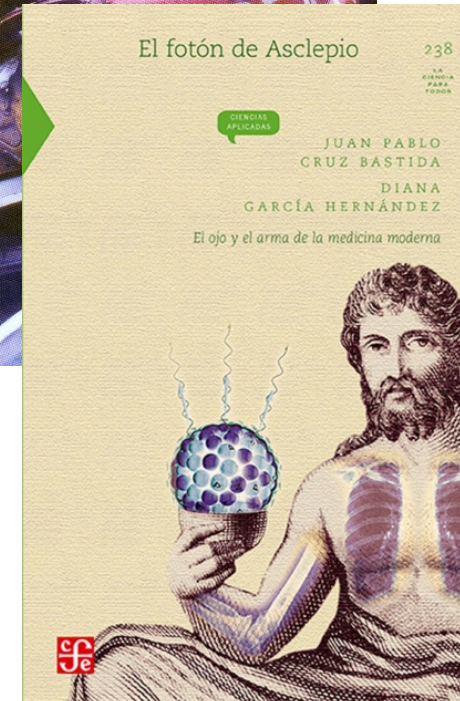
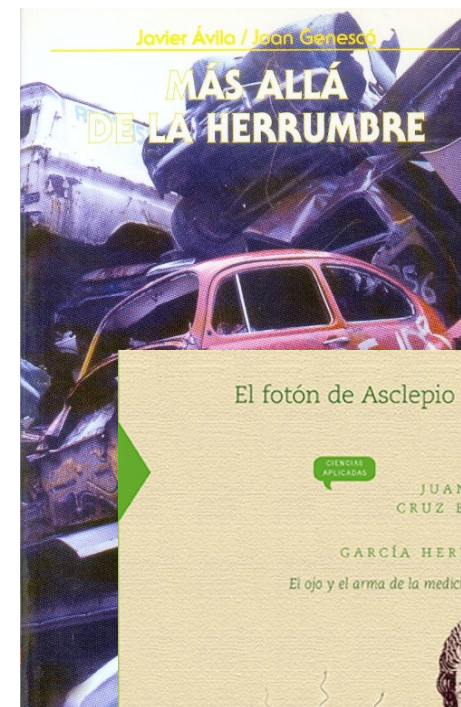
33

Biología



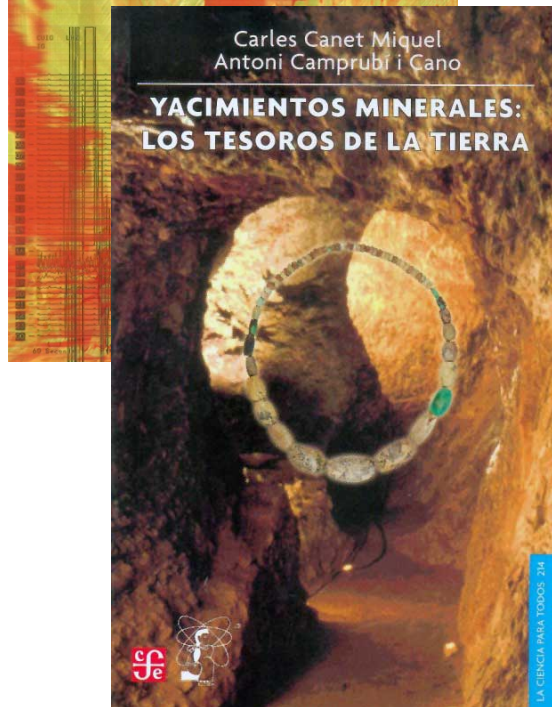
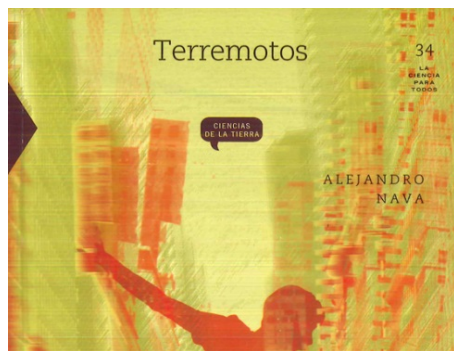
24

Ciencias aplicadas



16

Ciencias de la Tierra



16

Ciencias del mar



16

Ecología



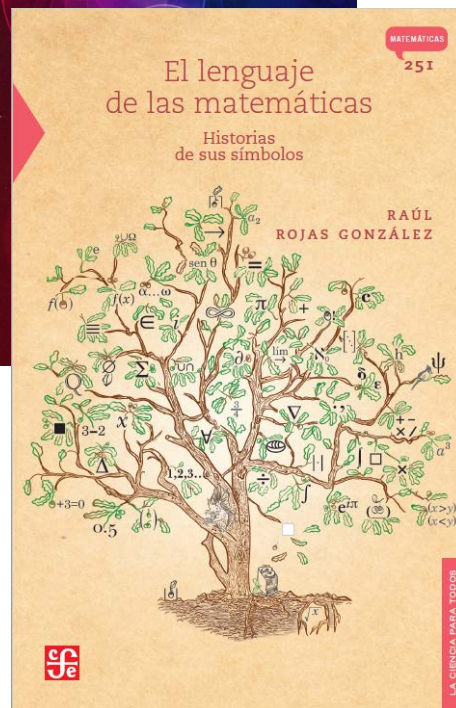
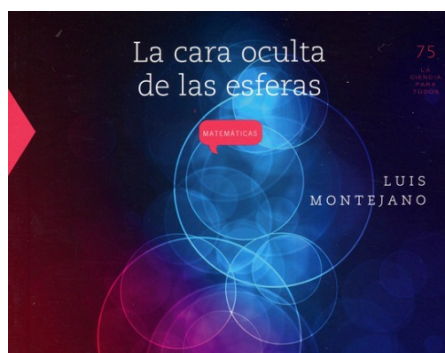
54

Física



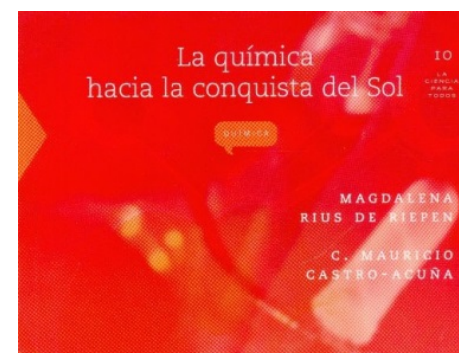
12

Matemáticas



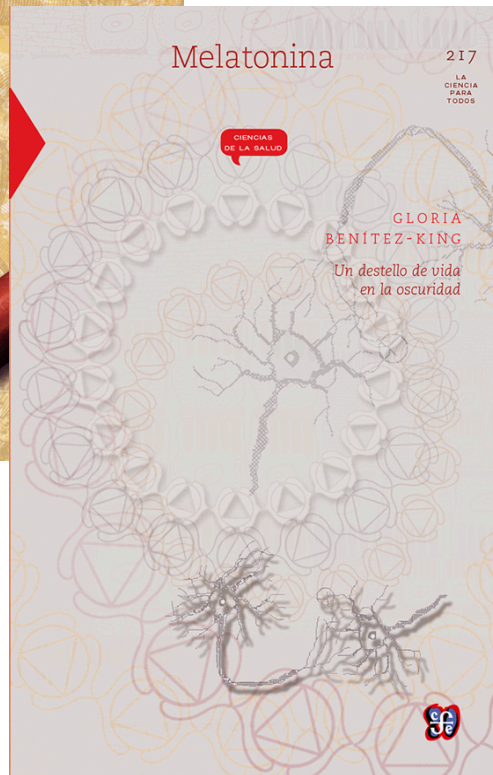
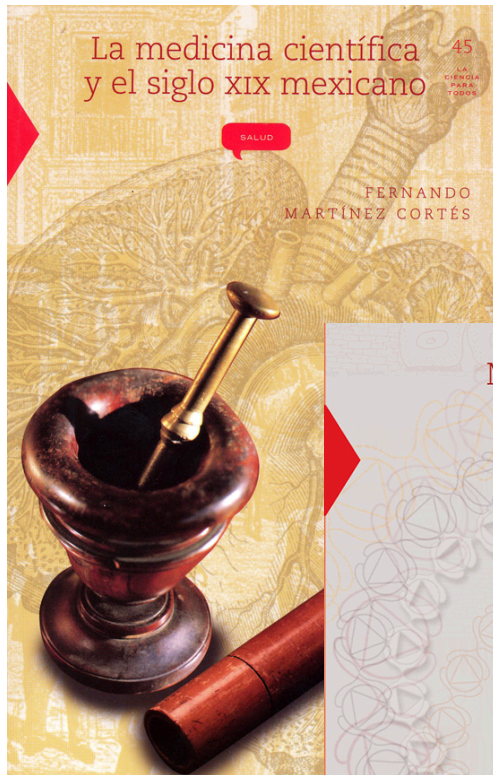
11

Química



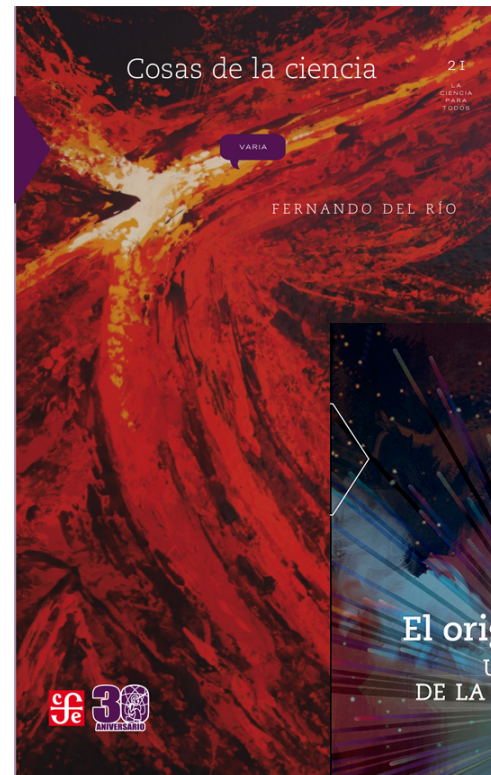
20

Ciencias de la salud



24

Varia



Libros electrónicos

154 títulos

20

Astronomía

22

Biología

17

Ciencias aplicadas

8

Ciencias de la Tierra

3

Ciencias del mar

12

Ecología

25

Física

7

Matemáticas

9

Química

15

Ciencias de la salud

16

Varia

Concurso Leamos La Ciencia para Todos



Desde 1989, este certamen ha promovido la lectura de textos científicos y ha despertado el interés, la imaginación y el espíritu crítico de los jóvenes.

Además, ha sido un proyecto imprescindible para apoyar los programas de fomento a la lectoescritura y para impulsar la vocación de los jóvenes por la ciencia y la tecnología no sólo en México sino en los países de habla hispana.

La gran riqueza de temas y enfoques de las obras de divulgación científica que conforman el catálogo de la colección y la amplia promoción realizada para difundir el Concurso, siguen permitiendo conservar el aliento con el que se creó hace 30 años.

Participación de universidades en el concurso

En 1999 el crecimiento de los participantes requirió de una nueva organización por lo que, a partir del VI Concurso y con el apoyo de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), los procesos de promoción, revisión y dictaminación se llevan a cabo en distintas universidades del país organizadas en regiones.

Región Centro-Sur I

Estado de México
Hidalgo

Región Centro-Sur

Guerrero, Morelos y Querétaro

Región Centro-Sur III

Puebla y Tlaxcala

Región Sur-Sureste I

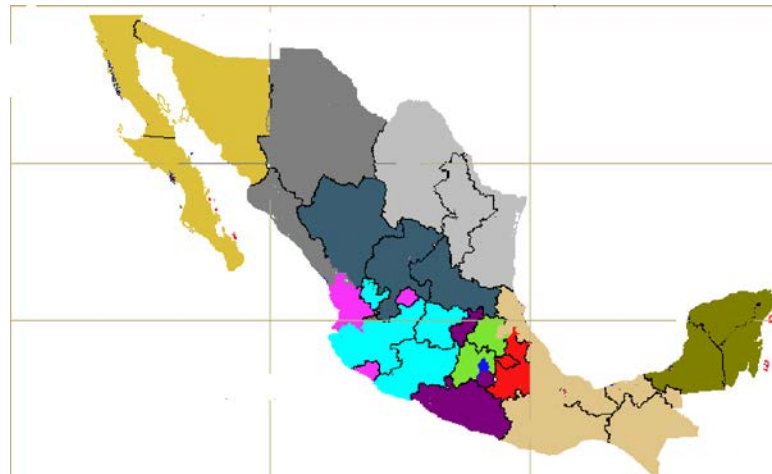
Chiapas, Oaxaca, Tabasco y
Veracruz

Región Sur-Sureste II

Campeche, Quintana Roo y Yucatán

Región Centro-Occidente I

Guanajuato, Jalisco y
Michoacán



Región Centro-Occidente II

Aguascalientes, Colima y
Nayarit

Región Noroeste I

Coahuila, Nuevo
León y Tamaulipas.

Región Noroeste II

Durango, San Luis Potosí y Zacatecas

Región Noroeste I

Chihuahua y Sinaloa

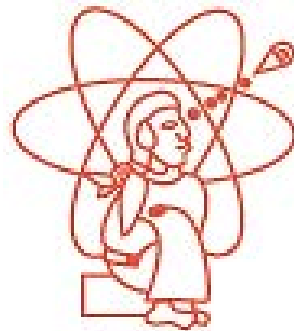
Región Noroeste II

Baja California, Baja California
Sur y Sonora

Región Metropolitana

Concurso Leamos La Ciencia para Todos

A lo largo de las **15 emisiones** se han recibido cerca de **470 000 trabajos** con participaciones de jóvenes de toda la república y de otros países como Colombia y Cuba.



XV Concurso Leamos La Ciencia para Todos

Gracias al esfuerzo y dedicación de las instituciones participantes, el XV Concurso Leamos La Ciencia para Todos reafirmó su importancia e influencia al registrar

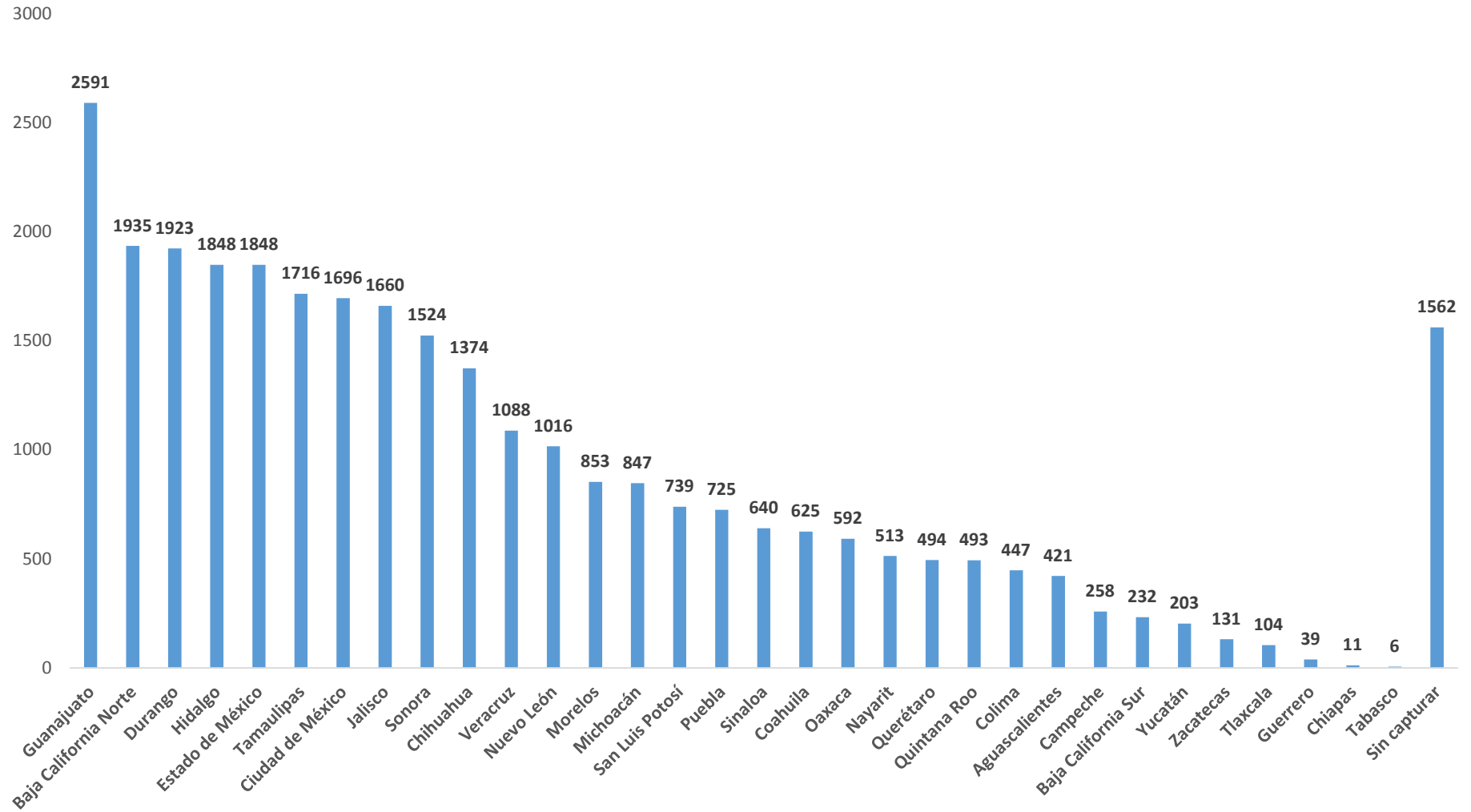
30 154 trabajos provenientes de los **32 estados del país.**

La cantidad de trabajos recibidos rebasó las expectativas al aumentar **343%** con respecto al concurso anterior.



Participantes por estado

XV Concurso

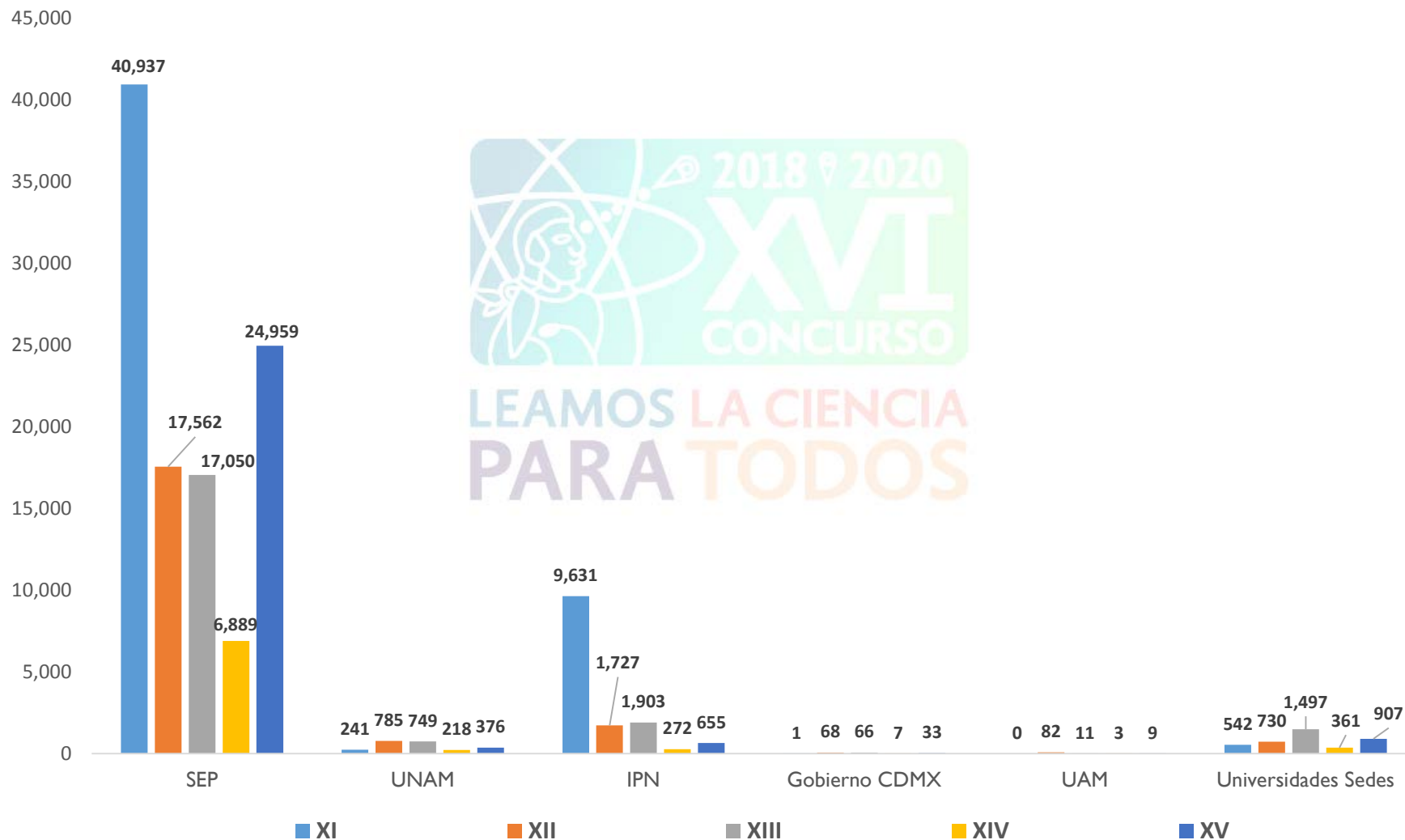


Sistemas educativos con alta participación

- SEP
 - DGETI (Dirección General de Educación Tecnológica Industrial) a través de CBTIS (Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios) y CETIS (Centro de Estudios Tecnológico Industrial y de Servicios)
 - CONALEP (Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica)
 - EST (Escuelas Secundarias Técnicas)
- IPN (Instituto Politécnico Nacional)
- UASLP (Universidad Autónoma de San Luis Potosí)
- UNAM (Universidad Nacional Autónoma de México)
- UDG (Universidad de Guadalajara)

Participación por Sistema y Universidades Sedes

Concursos XI al XV



Participación por universidades en el XV Concurso

Universidad	Trabajos participantes 30,154	Ganadores 48
Universidad Autónoma de San Luis Potosí	411	
Universidad de Guadalajara	320	
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (PRIV)	143	1
Universidad Veracruzana	72	1
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	51	
Universidad Autónoma de México	30	2
Universidad Humanista de Hidalgo (PRIV)	20	
Universidad Autónoma de Nuevo León	17	
Universidad Aeronáutica en Querétaro (PRIV)	17	
Universidad Autónoma de Sinaloa	15	
Universidad Autónoma de Yucatán	10	
Universidad Autónoma Metropolitana	9	1
Universidad Autónoma del Estado de México	9	
Universidad Americana de Acapulco (PRIV)	8	
Universidad Fray Luca Paccioli Campus Cuernavaca (PRIV)	3	
Universidad Autónoma del Estado de Morelos	2	
Universidad Autónoma de Querétaro	2	
Universidad Siglo XXI (PRIV)	2	
Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro	1	
Universidad de la Salle Bajío, Campus Campestre (PRIV)	1	
Universidad del Valle de Atemajac (PRIV)	1	
Universidad del Valle de Puebla (PRIV)	1	
Universidad Potosina (PRIV)	1	
Universidad Autónoma de Tlaxcala	1	
Universidad Autónoma de Baja California- Campus Ensenada	1	
La Salle (PRIV)	1	
Universidad Autónoma de Chihuahua	1	
Total	1150	5
Universidades sedes del Concurso		

Participación por sistema educativo

SISTEMA	INSTITUCIÓN	XI	XII	XIII	XIV	XV	Total
SEP	Dirección General de Escuelas Tecnológicas Industriales (DGETI) CETIS y CBTIS	40,937	17,562	17,050	6,889	24,959	107,397
	Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (CONALEP)						
	Colegio de Bachilleres (COBACH)						
	Escuelas Secundarias Técnicas						
	Escuelas Secundarias						
UNAM	Instituciones de Educación Superior	241	785	749	218	376	2,369
	Escuela Nacional Preparatoria						
	Institutos y Facultades						
	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH)						
	UNAM Bachillerato a distancia						
IPN	Escuela Nacional de Estudios Superiores (ENES)	9,631	1,727	1,903	272	655	14,188
	Facultad de Estudios Superiores (FES)						
	(CECyT)						
	UPIITA						
Gobierno CDMX	ESIME	1	68	66	7	33	175
	Cinvestav						
Gobierno CDMX	Institutos de Educación Superior (IEMS)	1	68	66	7	33	175
	Universidad Autónoma de la Ciudad de México						
UAM	Universidad Autónoma Metropolitana	0	82	11	3	9	105
Universidades Sedes	Universidad Autónoma del Estado de México	31	105	232	6	9	383
	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	1	2	1	2	2	8
	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	261	151	247	59	51	769
	Universidad Veracruzana	0	0	101	7	72	180
	Universidad Autónoma de Yucatán	39	3	4	0	10	56
	Universidad de Guadalajara	154	412	823	144	320	1,853
	Universidad Autónoma de Nayarit	0	0	9	1	0	10
	Universidad Autónoma de Nuevo León	2	15	12	12	17	58
	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	54	34	41	128	411	668
	Universidad Autónoma de Sinaloa	0	4	26	3	15	48
	Universidad de Sonora	0	4	1	0	0	5
Totales		51,352	20,954	21,276	7,751	26,939	128,272

Participación por universidad sede



SISTEMA	INSTITUCIÓN	XI	XII	XIII	XIV	XV	Total
UAM	Universidad Autónoma Metropolitana	0	82	11	3	9	105
Universidades Sedes	Universidad Autónoma del Estado de México	31	105	232	6	9	383
	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	1	2	1	2	2	8
	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	261	151	247	59	51	769
	Universidad Veracruzana	0	0	101	7	72	180
	Universidad Autónoma de Yucatán	39	3	4	0	10	56
	Universidad de Guadalajara	154	412	823	144	320	1,853
	Universidad Autónoma de Nayarit	0	0	9	1	0	10
	Universidad Autónoma de Nuevo León	2	15	12	12	17	58
	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	54	34	41	128	411	668
	Universidad Autónoma de Sinaloa	0	4	26	3	15	48
	Universidad de Sonora	0	4	1	0	0	5

Totales

4,143





**LEAMOS LA CIENCIA
PARA TODOS**

Esta convocatoria número XVI conserva el mismo aliento de las anteriores y el mismo compromiso con los programas de lectoescritura y de divulgación de la ciencia



Cierre de la Convocatoria

Viernes 30 de octubre de 2019 a las 16 h

Los trabajos podrán subirse al sitio

www.lacienciaparatodos.mx/concurso

a partir **del 1 de marzo de 2019**

Los nombres de los ganadores se darán a conocer el 30 de abril de 2020 en:



- **www.fondodeculturaeconomica.com**
- **www.lacienciaparatodos.mx**
- Redes sociales

A los ganadores se les notificará por teléfono y correo electrónico.

Proceso de dictaminación de trabajos



La revisión y dictaminación de los **30 154** se realizó a través del portal de dictaminación en la página www.lacienciaparatodos.mx y se organizó en

5 etapas en las que intervinieron:

- ✓ 132 dictaminadores de 9 instituciones académicas del país
- Universidad Autónoma de Sinaloa
- Universidad de Sonora
- Universidad Autónoma de Nuevo León
- Universidad Autónoma de Nayarit
- Universidad Veracruzana
- Universidad de Guadalajara
- Universidad Autónoma de San Luis Potosí
- Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
- Paso Cenital del Sol

Proceso de dictaminación de trabajos



- ✓ 101 autores de la colección La Ciencia para Todos y académicos
- ✓ 19 jurados provenientes de diversas instituciones:
 - Centro Cultural Casa Rivas Mercado
 - Consejo Consultivo de Ciencias (Presidencia de la República)
 - Foro Consultivo Científico y Tecnológico
 - Instituto de Educación Media Superior
 - Papalote. Museo del Niño
 - UNAM: Instituto de Ciencias Nucleares, Instituto de Física, Instituto de Astronomía, Instituto de Fisiología Celular, Universum, Facultad de Química, Facultad de Ciencias, Dirección General de Divulgación de la Ciencia
 - Universidad Pedagógica Nacional

Ceremonia de Premiación

Presídium



Palabras de José Daniel Lemus Murillo

Representante de los alumnos ganadores, primer lugar, categoría C, Ensayo





Ganadores y autoridades



Contacto

www.lacienciaparatodos.mx

lacienciaparatodos@gmail.com



Leamos La Ciencia para Todos

Laura González Durán

Coordinadora del Concurso Leamos La Ciencia para Todos

Tel: 5227 4631

lgonzalez@fondodeculturaeconomica.com

María Eugenia Aguilar Asiain

Promotora académica

Tel: 5227 4672 ext. 6028

ea.ciencia@fondodeculturaeconomica.com

