

División de Partículas y Campos

PÁGINA OFICIAL DE LA DIVISIÓN DE PARTÍCULAS Y CAMPOS

Haydee Hernández Arellano

Plataforma Digital y Gestión de Información

XL Reunión Anual de la DPyC

CINVESTAV – Ciudad de México

17-19 Junio 2026





Contexto y Objetivos

¿POR QUÉ UN SITIO WEB?

La División de Partículas y Campos es una comunidad mexicana científica dedicada a la investigación de frontera en física de altas energías.

En respuesta al llamado de la comunidad, se crea y pone en marcha un sitio web oficial.

Información actualizada, accesible, directa y oficial

Compilación de eventos, actividades, noticias

Visibilidad de líneas de investigación actuales

Redirección de búsquedas en la web



INFORMACIÓN ACTUALIZADA, ACCESIBLE, DIRECTA Y OFICIAL

01

Historia de la División

02

Listado de mesas directivas previas

03

Historial de medallistas DPyC

04

Listado de instituciones miembro

Más por agregar....

DPyC · SMF ← Inicio

DIVISIÓN DE PARTÍCULAS Y CAMPOS · SMF

Quiénes Somos

La DPyC es la comunidad científica de la Sociedad Mexicana de Física dedicada al estudio de las partículas fundamentales y los campos que gobiernan el universo a sus escalas más pequeñas.

1986
AÑO DE FUNDACIÓN

1986
FUNDACIÓN

38+
AÑOS DE ACTIVIDAD

32
MEDALLISTAS DPYC

30+
INSTITUCIONES MIEMBRO

NUESTRA HISTORIA

Origen y constitución

La División de Partículas y Campos (DPyC) de la Sociedad Mexicana de Física fue creada en **diciembre de 1986** durante la II Escuela Mexicana de Partículas y Campos, celebrada en Cuernavaca, Morelos. Quedó formalmente constituida el **9 de enero de 1987** al ser aprobado su Reglamento por la Mesa Directiva de la SMF.

Desde su fundación, la DPyC ha sido el espacio natural de encuentro, debate y colaboración de la comunidad mexicana de física de altas energías, tanto teórica como experimental, articulando esfuerzos entre instituciones de todo el país y forjando vínculos con centros de investigación internacionales.

DOCUMENTO HISTÓRICO · SMF BOLETÍN VOL. 1, NÚM. 1 (1987)

La División de Partículas y Campos (DPC) de la SMF fue creada en diciembre de 1986 durante la II Escuela Mexicana de Partículas y Campos, celebrada en Cuernavaca Morelos, y quedó formalmente constituida el 9 de enero del presente año al ser aprobado su Reglamento por la Mesa Directiva de la SMF. El Presidente actual de la DPC es Rodrigo Huerta y el Comité Técnico Consultivo quedó integrado de la siguiente manera: Eduardo Cantoral (ESFM-UAP), Pablo Chauvet (UAMI), Juan Carlos D'Olivo (CENUNAM), Rodrigo Huerta (CINVESTAV-IPN), Rebeca Juárez (ESFM-IPN), Gustavo López (IFU-GTO), Germán Luna (ICUAP), Albino Hernández (FESC-UNAM) y Manuel Torres (IFUNAM).

DATOS GENERALES


Nombre completo	División de Partículas y Campos
Organismo	Sociedad Mexicana de Física
Fundación	Diciembre 1986
Constitución formal	9 enero 1987
Sede de fundación	Cuernavaca, Morelos
Primer presidente	Rodrigo Huerta Quintanilla
Presidencia actual	Isabel Pedraza (2025-2027)

PRIMER COMITÉ TÉCNICO CONSULTIVO (1987)


Eduardo Cantoral	ESFM-UAP
Pablo Chauvet	UAMI
Juan Carlos D'Olivo	CENUNAM
Rebeca Juárez	ESFM-IPN
Gustavo López	IFU-GTO

LO QUE HACEMOS


Actividades de la División




Medalla DPYC
Desde 1999, el máximo reconocimiento de nuestra comunidad para quienes han contribuido notablemente al desarrollo de la física de partículas en México.




Veranos Experimentales en el Extranjero
Convocatoria anual para que estudiantes mexicanas y mexicanos realicen estancias de investigación en laboratorios y universidades del mundo.




Veranos Teóricos en el Extranjero
Convocatoria anual para estudiantes mexicanas y mexicanos participen por una beca para realizar investigaciones teóricas en instituciones extranjeras.




Congreso Nacional de Física
Organización de sesiones especializadas en física de partículas y campos dentro del marco del Congreso Nacional de Física.




Escuela de Partículas y Campos
Escuela bienal dedicada a la impartición de cursos especializados en física de partículas y campos.



Taller de Partículas y Campos
Taller bienal donde se reúnen especialistas del área de altas energías para discutir los últimos avances en el área.



Divulgación Científica
Comunicación de los avances de la física de partículas a la sociedad, a través de charlas, publicaciones y redes sociales.




Comité de Género
Protocolos de actuación ante acoso, promoción de la paridad y generación de estadísticas de inclusión en la comunidad.

ción **Eventos** Contáctanos

- Calendario
- Escuela
- Taller
- Veranos Experimentales
- Veranos Teóricos
- Reunión Anual

dpyc.smf.mx/page-news.html

DESTACADO



RECONOCIMIENTO - ORGULLO DPYC

Indara Mayeli Suárez Silva, reconocida por el municipio de San Luis de la Paz

22 de abril de 2026 - San Luis de la Paz, Guanajuato

La Administración Municipal 2024-2027 otorgó un reconocimiento especial a la física Indara Mayeli Suárez Silva durante los festejos del 131 aniversario de la elevación de San Luis de la Paz de villa a ciudad.

"Por ser una fuente de inspiración para todos nosotros. Su esfuerzo y dedicación han trascendido en la historia, llevando la esencia y honor de San Luis de la Paz a lo más alto."

Ver anuncio en Facebook +

dpyc.smf.mx

COMPILACIÓN DE EVENTOS, ACTIVIDADES, NOTICIAS

Eventos especiales y recurrentes

Concursos y convocatorias

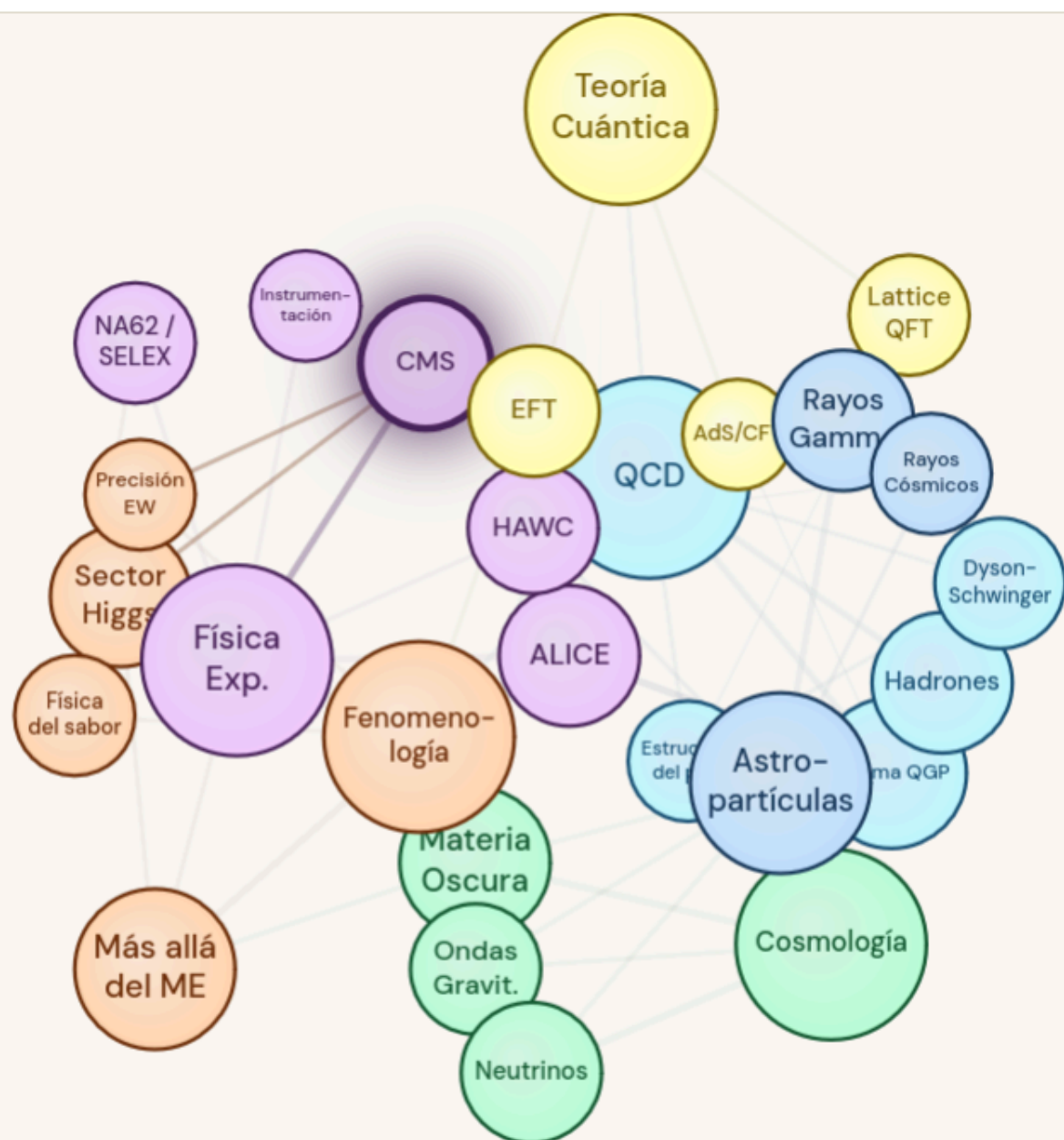
Noticias

Anuncios generales

Líneas de Investigación

Haz clic en un nodo para ver detalles e investigadores. Arrastra para reorganizar. Filtra por área con la leyenda.

● QCD y Hadrones ● Cosmología y Astrofísica ● Fenomenología ● Experimental ● Teoría de Campos ● Astropartículas



EXPERIMENTAL

CMS

Experimento de propósito general en el LHC para física del Higgs y búsqueda de nueva física.

LHC CERN pp

INVESTIGADORES

IP Isabel Pedraza BUAP

ED Eduard De La Cruz CINVESTAV

JB José Benítez UNISON

VISIBILIDAD DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN ACTUALES

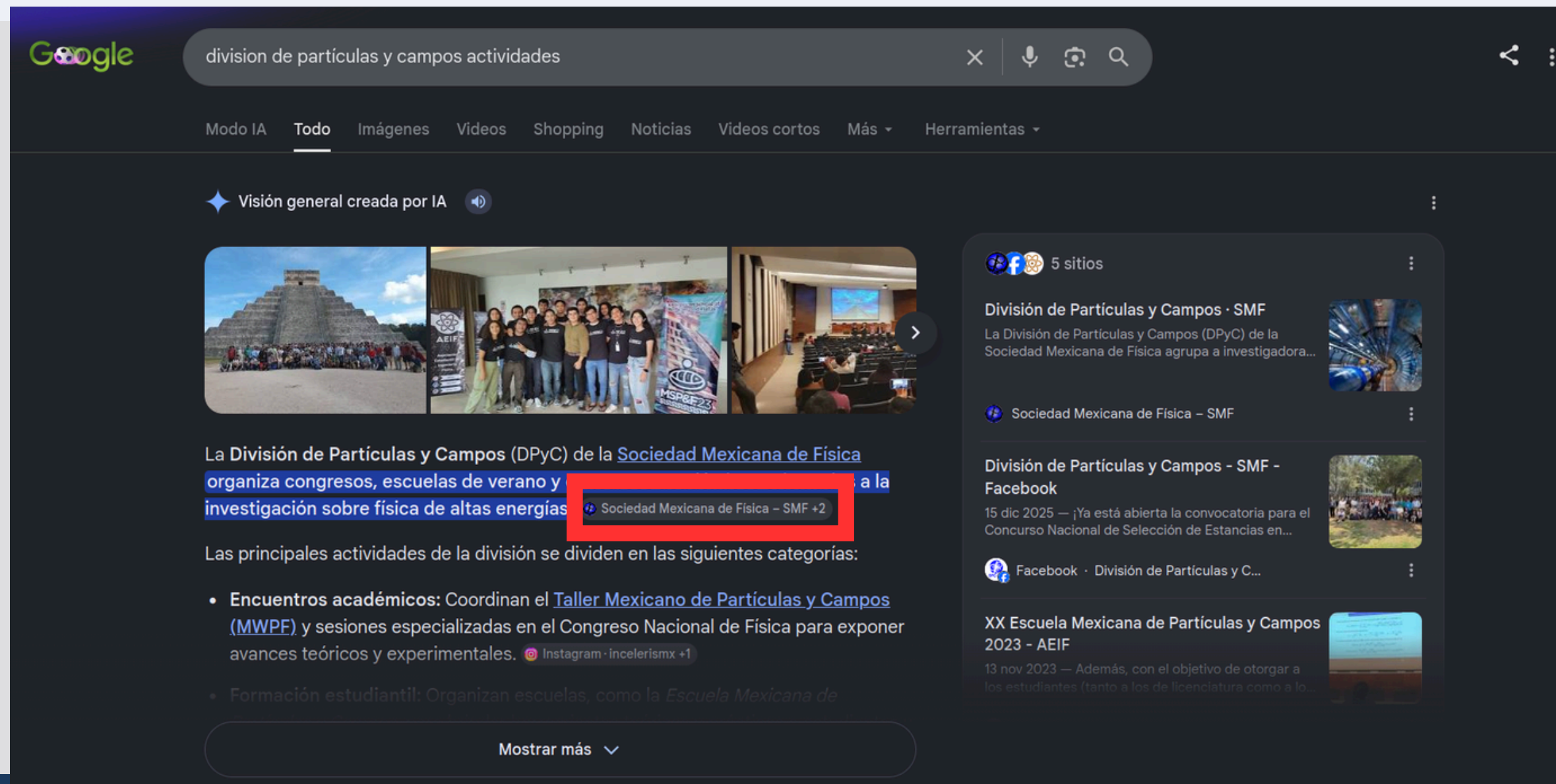
- Listado de las líneas de investigación actuales y su relación con otras.
- Indica los investigadores asociados a cada línea y la institución a la que pertenecen.
- Descripción breve de la línea de investigación.

¡Mándanos tu información!

Importancia del Sitio Web

REDIRECCIÓN DE BÚSQUEDAS EN LA WEB

- Mantener la información oficial, en un solo sitio
- Visibilidad de la División en la web
- Información concentrada, accesible, organizada



Sitio Web · División de
Partículas y Campos

INSTITUCIONES Y MIEMBROS

Instituciones, unidad académica,
representante

¿Agregar liga a sitios oficiales?

¿Agregar correos electrónicos?

CORRECCIONES:

dpycsmf_difusion@googlegroups.com

DIVISIÓN DE PARTÍCULAS Y CAMPOS · SMF

Instituciones y Representantes

Listado de instituciones miembro de la DPyC, su representante más reciente y el número de miembros registrados por adscripción.

21

INSTITUCIONES MIEMBRO

Buscar institución, unidad o representante...

21 instituciones

Institución	Unidad académica	Representante	Miembros
CINVESTAV	Departamento de Física	ED Eduard De La Cruz Burelo	25
Universidad de Guanajuato	Departamento de Física	DD David Delepine	17
Universidad Nacional Autónoma de México	Instituto de Ciencias Nucleares	AA Alexis Aguilar-Arevalo	16
Universidad Nacional Autónoma de México	Instituto de Física	JE Jens Erler	15
Universidad Nacional Autónoma de México	Facultad de Ciencias	GM Gabriela Murguía	11
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas	LD Lorenzo Díaz Cruz	8
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	EFM / Instituto de Física y Matemáticas	AR Alfredo Raya	6
Universidad Autónoma de Sinaloa	FCFM	IL Ildelfonso León Monzón	6
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	Instituto de Física (IFUAP)	AR Alfonso Rosado	3
Universidad Autónoma de San Luis Potosí	Instituto de Física	MK Mariana Kirbash	2
Universidad Autónoma de Chiapas	Escuela de Física	KS Karen S. Caballero Mora	2
Universidad de Sonora	Instituto de Investigación en Física	JF José F. Benítez	2

DIVISIÓN DE PARTÍCULAS Y CAMPOS - SMF

Mandatos y Coordinaciones

Personas e instancias que guían la vida académica, institucional y comunitaria de la DPyC durante el periodo 2025-2027.

2025-2027
PERIODO ACTIVO

MESA DIRECTIVA

Mandatos principales

<p>Presidencia</p>  <p>Isabel Pedraza Presidencia</p> <p>Representación y dirección general de la División ante la SMF y la comunidad internacional.</p> <p>Mandato 2025-2027</p>	<p>Vicepresidencia</p>  <p>Humberto Maury Vicepresidencia</p> <p>Apoya a la Presidencia, coordina la agenda estratégica y asume representación en su ausencia.</p> <p>Mandato 2025-2027</p>
---	---

COORDINACIONES

Coordinaciones

<p>Diversidad</p>  <p>Melina Gómez Coordinación</p> <p>Comité de Diversidad</p> <p>Equidad, inclusión y protocolos ante situaciones de acoso o discriminación dentro de la DPyC.</p>	<p>Comunicación</p>  <p>Comunicación, Imagen y Divulgación</p> <p>Estrategia de comunicación institucional, redes sociales, boletines y materiales audiovisuales.</p>	<p>Plataforma</p>  <p>Haydee Hernández Coordinación</p> <p>Plataforma Digital y Gestión de Información</p> <p>Mantenimiento del sitio, listas y documentación; acceso transparente y actualizado.</p>	<p>Veranos</p>  <p>Karen Caballero Coordinación</p> <p>Concurso de Veranos en el Extranjero</p> <p>Convocatoria, selección y acompañamiento para estancias de verano internacionales.</p>
--	---	--	---

PRÓXIMOS PASOS Y SOPORTE

Actualización y corrección de información

Mantenimiento y actualización constante

Difusión

CONTACTO: dpycsmf_difusion@googlegroups.com

GRACIAS POR SU ATENCIÓN

¡Por favor enviar correcciones!

dpyc.smf.mx

CONTACTO: dpycsmf_difusion@googlegroups.com