

UNIVERSIDAD DE MEXICO

★ *ORGANO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO* ★

VOLUMEN IV

MEXICO, DICIEMBRE DE 1950

NUMERO 48

La Conferencia General de Universidades en Niza

Del 3 al 9 del actual mes de diciembre se reunió en Niza la anunciada conferencia general de universidades y establecimientos de enseñanza superior, cuyo interés no puede escapar al profesorado ni a los estudiantes del mundo entero. La reunión significa la madurez de una serie de esfuerzos desarrollados por la Unesco con el fin de estrechar la cooperación entre todos los centros dedicados a la formación de las élites de la ciencia y la cultura.

Como se recordará, en el curso del verano de 1948 tuvo lugar una importante reunión de universidades en Utrecht, donde los representantes de los centros universitarios principales del mundo realizaron un estudio preliminar sobre este vasto problema y allí se sugirieron algunas medidas prácticas que convendría adoptar. La Unesco publicó sobre aquellas conclusiones un largo informe que, en francés e inglés, ha sido difundido entre todos los elementos interesados en la materia.

Pero la reunión de Utrecht, que estudió también los métodos que convendría emplear para asegurar esa colaboración permanente entre los grupos universitarios, estimó asimismo que procedía constituir una asociación internacional en la que se agruparan todos los centros de enseñanza superior. La conferencia preparó igualmente un proyecto de estatuto sobre cómo habría de funcionar un secretariado permanente que debería denominarse Oficina Internacional de Universidades y que serviría de centro internacional de información en materias tales como los intercambios de ideas y de personas.

También se acordó finalmente en Utrecht constituir un comité compuesto de diez personalidades del mundo entero, con el encargo de preparar la nueva Conferencia de Universidades que acaba de celebrarse en Niza, y con la misión de seguir de cerca el funcionamiento de la Oficina Internacional de Universidades a que antes se ha hecho mención.

La Oficina de Universidades comenzó su actividad en la Casa de la Unesco en junio de 1949, y trató de reunir toda la documentación posible, creando para ello servicios de información sobre el funcionamiento de las universidades. La actividad de esta oficina se consagró a la preparación de la Conferencia de Niza.

Con el fin de que la Conferencia de Niza pudiera funcionar en forma normal, en primer lugar hubo de limitarse el número de invitaciones. Con todo, las 400 universidades más famosas del mundo fueron invitadas a dicha conferencia. Entre estas universidades figuraron las primeras establecidas en el mundo medieval, y que fueron los hogares encargados de transmitirnos la cultura llamada occidental. Figuraron también entre los participantes en esa Conferencia de Niza la Universidad Gregoriana de Roma, la Universidad Hebrea de Jerusalén y la no menos famosa Universidad del Cairo Al-Azhar, que fue creada en el siglo XIII y es una de las más antiguas del mundo.

A principios de noviembre último, se habían recibido ya más de doscientas respuestas de las universidades y 186 ofrecieron enviar su delegación propia. Entre éstas figuraban las primeras universidades establecidas en América Latina: San Marcos de Lima, la de México, y la Dominicana de Ciudad Trujillo. Toda clase de culturas, desde la India, Europa, América del Norte y del Sur, intervenirían en esos importantes debates. Se iba a discutir en primer término la función que corresponde a la Oficina Internacional de Universidades, y en segundo lugar, si debe crearse, y en qué forma, una asociación internacional sobre cuyo tema se prepararon diversos informes.

Finalmente, en tal conferencia estarían también representadas todas las instituciones internacionales, como las Naciones Unidas y sus organismos especializados. Respondiendo a una preocupación de la Unesco y del

(Pasa a la página 4)

Aportación de México a las Ciencias Físico-Matemáticas

UNA ENTREVISTA CON MARGARITA PAZ PAREDES CON EL DR. NABOR CARRILLO FLORES

Importantísima en verdad es la aportación que México ha dado en los últimos años a las ciencias físico-matemáticas, en beneficio de la humanidad.

El hombre de ciencia mexicano, lejos de abandonar sus responsabilidades, dentro de abstracciones infecundas, es primordialmente un elemento activo, capacitado e interesado no sólo en lo eterno, sino también en lo transitorio, para estudiar problemas, diagnosticar su mal y tratar de aliviarlo de la mejor manera posible.

Los hombres de más alto prestigio, especializados en ciencias exactas, desde Manuel Sandoval Vallarta, Nabor Carrillo Flores, Carlos Graef Fernández, Alberto Barajas y otros, hasta los doctorados recientemente, han contribuido, de una manera eficaz, al mejoramiento colectivo de México y prestan su aportación extraordinaria a otros países.

Hemos tenido la fortuna de hablar con uno de estos sabios mexicanos poco antes de que parta a



El doctor Nabor Carrillo Flores

Europa, donde asistirá al Congreso Internacional de Universidades. Nos referimos al doctor Nabor Carrillo Flores, notable especialista en mecánica de los suelos e investigador en los problemas de energía nuclear. El doctor Carrillo

S U M A R I O

<i>La Conferencia General de Universidades en Niza</i>	Pág. 1
<i>Aportación de México a las Ciencias Físico-Matemáticas.—Una entrevista de MARGARITA PAZ PAREDES con el doctor Nabor Carrillo Flores</i>	1
<i>Actualidad universitaria</i>	5
<i>Con Eduardo García Máynez, el educador y el filósofo.—RAMÓN GÁLVEZ</i>	7
<i>Por el mundo de los libros</i>	9
<i>Acotaciones a las novelas de Asunción Izquierdo Albiñana.—MANUEL PEDRO GONZÁLEZ</i>	13
<i>El médico rural de Honorato de Balzac.—DR. ALFONSO PRUNEDA</i>	16
<i>Carlos L. Angeles. In memoriam.—LIC. JUAN JOSÉ GONZÁLEZ BUSTAMANTE</i>	18
<i>Diálogo con Jorge Mañach.—RAFAEL HELIODORO VALLE</i>	19
<i>Decadencia de la oratoria.—MARTÍN GÓMEZ PALACIO</i>	22
<i>Noticias de la Dirección General de Difusión Cultural</i>	23
<i>Las investigaciones de Historia en México y Centroamérica.—R. H. V</i>	25
<i>Panorama cultural.—A cargo de M. P. P.</i>	27

UNIVERSIDAD DE MEXICO

Organo oficial de la Universidad Nacional Autónoma de México

RECTOR:

Doctor Luis Garrido

SECRETARIO GENERAL:

Lic. Juan José González Bustamante

DIRECTOR:

Rafael Corrales Ayala, Jr.

JEFE DE REDACCION:

Antonio Acevedo Escobedo

CORRESPONSAL EN WASHINGTON, D. C.:

Dr. Rafael Heliodoro Valle

GERENTE:

Germán Pardo García

SRIA. DE LA ADMINISTRACION:

Srita. María Guadalupe Sáenz

Bolivia 17 (Imprenta Universitaria)
Teléfonos: 13-41-65 y 39-31-77

REDACTORES:

Dr. Alfonso Pruneda

Lic. Agustín Yáñez

Francisco González Guerrero

Wilberto L. Cantón

COLABORADORES:

Arturo Adame Rodríguez

Rafael Altamira

José Attolini

Salvador Azuela

Alfredo Cardona Peña

Antonio Castro Leal

Ali Chumacero

Francisco Díaz de León

Isidro Fabela

Justino Fernández

Mauricio Gómez Mayorga

Martín Gómez Palacio

Francisco González de Cossío

J. M. González de Mendoza

Efraín Huerta

Julio Jiménez Rueda

Roberto Llamas

Vicente Magdaleno

José Luis Martínez

Pablo Martínez del Río

Lucio Mendieta y Núñez

Vicente T. Mendoza

Francisco Monterde

Federico K. G. Mullerried

Edmundo O'Gorman

Enrique Juan Palacios

Mario Pani

Salvador Pineda

Samuel Ramos

Victor Rico

Francisco Rojas González

Jesús C. Romero

J. Ignacio Rubio Mañé

José Silva

Manuel Toussaint

Emilio Uranga

Luz Vera

Leopoldo Zea

UNIVERSIDAD DE MEXICO

aparece mensualmente

La correspondencia, canje o valores deben remitirse así: Revista "Universidad de México", Justo Sierra 16, México, D. F.

Precio del ejemplar . . . \$ 0.50

Subscripción anual . . . 5.00

Flores acaba de ser nombrado Coordinador de Investigaciones Científicas en América Latina. Va a Niza como representante de los hombres de ciencia de México.

Carrillo Flores nos habla del desarrollo de la ciencia en nuestro país y de los trabajos que los hombres de ciencia han realizado en el campo de la investigación. Nuestro entrevistado pertenece a una familia de abolengo intelectual. Su hermano, el licenciado Antonio Carrillo Flores, Director de la Nacional Financiera, es un economista de prestigio continental. No es el único caso de hombres prominentes que se producen en el seno de una misma familia. Se puede recordar a los hermanos Caso, a los hermanos Humboldt, Alejandro y Guillermo, respectivamente, geógrafo y filólogo notables.

Queremos que nos hable de sus investigaciones, de su intervención, como hombre de ciencia mexicano, en los distintos congresos internacionales a los que ha asistido; pero el doctor Carrillo Flores, mesurado y modesto como todo hombre que vale, nos habla primero, entusiastamente, de sus compañeros y de las investigaciones y trabajos realizados por ellos.

El doctor Manuel Sandoval Vallarta es seguramente —nos dice— el que tiene una aportación objetiva más importante, y como un antecedente impresionante, se puede decir que fué el primer hombre de ciencia mexicano que alcanzó relieve internacional. Ha sido profesor en el Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT). Aparte de sus estudios sobre radiación cósmica, Sandoval Vallarta influyó directamente en el cambio que se produjo a partir de 1942, en el nivel de las publicaciones físico-matemáticas. El mejoró notablemente este tipo de publicaciones e impulsó, de una manera vigorosa, el desarrollo de las ciencias físico-matemáticas.

Otro hombre de ciencia prominente es Carlos Graef Fernández, cuyo nombre pasará a la historia de México ligado al de Alberto Barajas. Ambos son el fruto inicial y más significativo de la Facultad de Ciencias. Ellos se formaron en México. Han tenido una extraordinaria importancia, particularmente en estudios de relatividad y gravitación.

Graef se doctoró en el Tecnológico de Massachusetts, pero sus estudios físicos los realizó en México. Escribió una tesis sobre problemas de rayos cósmicos, estudio que Sandoval Vallarta considera como una de las mayores contribuciones mexicanas a la ciencia.

Alberto Barajas se doctoró en México. Aquí se hizo. El ingeniero Carrillo Flores nos dice que en el libro del año de la *Enciclopedia Británica* de 1946, al hablarse del capítulo de matemáticas, se mencionaron algunos trabajos considerados como los más notables, realizados en el mundo en el año de 1945. El autor de uno de tales trabajos es Alberto Barajas, quien presentó un estudio sobre la teoría de la gravitación de Birkhoff, que es el campo donde han hecho sus principales aportaciones tanto Graef como el propio Barajas.

Nos dice el doctor Carrillo que en la actualidad los dos se encuentran en la Universidad de Harvard, terminando un libro sobre la teoría de la gravitación de Birkhoff. La Universidad Nacional, por sus limitados recursos, sólo les pudo ofrecer lo necesario para permanecer dos meses en Massachusetts, con objeto de preparar dicha obra. Como no pudieron concluir dentro de ese plazo, el profesor Garret Birkhoff, uno de los más distinguidos matemáticos de los Estados Unidos y gran amigo de México, obtuvo de la Marina de aquel país ayuda económica para que Graef y Barajas, por cuenta del Gobierno norteamericano, terminaran este libro que va a ser publicado por la Universidad de Harvard y seguramente será una de las fuentes de prestigio más importante que haya tenido la Universidad de México.

LOS MATEMATICOS MAS RECIENTES DE MEXICO

En seguida nos habla el doctor Carrillo Flores de la generación más reciente de matemáticos mexicanos, algunos doctorados en Princeton. Se refiere en primer lugar al joven Roberto Vázquez, primer doctor en ciencias matemáticas puras que ha producido México. "Lo más notable en Vázquez —asegura— es su actitud moderna de matemático, en el sentido de que esta ciencia no es una abstracción para abandonar la responsabilidad que tiene el hombre de ciencia, de ser elemento activo, e interesarse no sólo por lo eterno, sino también por lo transitorio." Luego agrega que Vázquez ha hecho notables contribuciones matemáticas a la física y a la ingeniería.

Todo hombre de ciencia —subraya nuestro entrevistado— tiene facultades para servir y contribuir al mejoramiento colectivo.

Después nos habla de otro joven, Marcos Mochinsky, de ascendencia rusa, pero hecho cien por ciento en México y alumno de los científicos que antes anotamos. Este muchacho —apunta Carrillo Flo-

Electromotor S. A.

Representantes de la Casa

HOSKINS

Muflas, Hornos y Pirómetros

MAQUINARIA

Y

MATERIAL

ELECTRICO

DOLORES N° 28

(Entre Av. Independencia
y Artículo 123)

Apartado Postal 480

Teléfonos: 12-79-21 y 36-16-89

MÉXICO, D. F.

BANCO LATINO AMERICANO, S. A.

DEPARTAMENTO DE AHORRO

RECORDAMOS A UDS.

Que tenemos a su disposición nuestro Departamento de Ahorro, donde podemos servirles en la siguiente forma:

A P E R T U R A :

Pueden ustedes abrir su cuenta, con sólo \$1.00 (un peso, 00/100) inicial.

A L A V I S T A :

Pueden ustedes retirar a la vista hasta \$100.00 o el 30% del monto de sus ahorros, cuando pasen de esta suma.

RETIROS MAYORES:

Con aviso anticipado de 15 ó 30 días, pueden retirar \$500.00 o el 60%; \$1,000.00 o el total de sus depósitos, respectivamente.

I N T E R E S E S :

Les abonamos intereses de 4% anual, sobre sus ahorros, cuando pasen de \$5.00 (cinco pesos, 00/100).

Publicación autorizada por la Comisión Nacional Bancaria en oficio núm. 601-1110748 de 6 de agosto de 1948.

Balderas núm. 34

Teléfonos: 35-94-50 y 18-03-87

México, D. F.

res— es de muy altos vuelos en las ciencias físico-matemáticas. Nos refiere que del Instituto de Pesquisas Físicas del Brasil, donde se reúnen hombres de gran prestigio, han manifestado un vivo y entusiasta interés por que Mochinsky vaya un tiempo a colaborar dentro de ese Instituto. Tal noticia la trajo el ingeniero Monges López, quien acaba de regresar de un viaje a Sudamérica.

Algunos otros jóvenes —manifiesta el doctor Carrillo— acaban de doctorarse. Tenemos por ejemplo a Guillermo Torres, doctorado en Princeton, el más brillante alumno de la Facultad de Ciencias; Fernando Jiménez, Romero Juárez y muchos otros más.

—Y de Guillermo Haro, ¿qué opina usted? — le preguntamos.

De este joven científico nos dice que es un tipo de hombre de ciencia diferente a los anteriores, porque no es analítico ni investigador matemático. "Es un hombre de ciencia experimental, un observador en astronomía, realmente estupendo", dice el maestro Carrillo Flores. El doctor Harold Shapley, Director del Observatorio Astronómico de Harvard y también gran amigo de México, declaró hace poco en una carta, que Haro era el mejor observador de astronomía que él conocía desde el río Bravo hasta la Tierra de Fuego. En el año de 1949, al seleccionarse los diez acontecimientos más importantes habidos en astronomía, se mencionó la aportación de Haro en México, en el observatorio de Tonantzintla.

ALGUNOS HOMBRES NOTABLES

El doctor Carrillo Flores hizo especial mención de otra clase de hombres que han tenido un papel trascendental en el desarrollo de la ciencia en México, aunque ellos personalmente no hayan hecho investigaciones de resonancia internacional.

—Sin ellos —agrega nuestro entrevistado— se hubiera retrasado mucho el desarrollo de la ciencia en nuestro país. Entre estos hombres deseo mencionar muy justamente a Sotero Prieto, quien fué un gran matemático y le tocó servir en una época de transición, entre la etapa oscura de la ciencia en México, cuando había un gran retraso, y la etapa actual de florecimiento. Fué la raíz del movimiento matemático de este país y maestro de los actuales hombres de ciencia.

Otra gente no menos importante es el maestro Alfonso Nápoles Gándara, actualmente Director del Instituto de Matemáticas de México y también profesor de casi

todo ese grupo a que nos referimos, alumno predilecto de Sotero Prieto. La visión de Gándara, su amor a la enseñanza, su modestia y su tesón —sigue diciéndonos el maestro Carrillo Flores— han contribuido de una manera importantísima al desarrollo de la ciencia en nuestro país, aparte de que su labor en congresos de matemáticas ha consistido en llevar la ciencia a los rincones más apartados de la provincia.

Mencionó también al ingeniero Ricardo Monges López, diciéndonos que tal vez es el mayor promotor y organizador de las instituciones científicas que ha tenido México. "Con él tenemos una gran deuda de gratitud. Es el fundador de la Facultad de Ciencias y tal vez pronto se le erija un busto en la Ciudad Universitaria."

CARRILLO FLORES Y LA MECANICA DE SUELOS

La mecánica de los suelos es el campo importante de la ciencia —nos dice— entre la física y la ingeniería, que trata de los problemas de elasticidad en mecánica de suelos y de resistencia de materiales.

El doctor Carrillo Flores ha sido nombrado por la Universidad Nacional, Presidente del Consejo de Investigaciones Científicas. Es profesor huésped de la Universidad de Harvard, a donde va cada año a dar un cursillo en forma de seminario, al que asisten profesores e investigadores de la propia Universidad de Harvard y del Tecnológico de Massachusetts.

Se recibió de ingeniero civil en la Universidad Nacional Autónoma de México y obtuvo su doctorado en ciencias en la Universidad de Harvard. Ha sido consultor de la Marina en los Estados Unidos, para los problemas de Long Beach, en el Estado de California, ciudad que se está hundiendo. Su hundimiento afecta propiedades que valen más de 10,000 millones de dólares.

El doctor Carrillo Flores recibe frecuentes consultas internacionales sobre problemas de esta naturaleza. Por ejemplo, es consultor de los Gobiernos de Suecia y Egipto, en lo que se refiere a la mecánica de suelos.

En Memphis, Egipto, por culpa de la civilización y las obras de riego, los templos milenarios se han comenzado a romper. El gobierno egipcio ha consultado a Carrillo Flores sobre este problema.

Algunos de sus más importantes trabajos han aparecido en los anuarios de la Comisión Impulsora de Investigaciones Científicas y

EVITE LOS CATARROS

CONSERVESE LLENO DE SALUD

Las primeras señales de peligro, como son:

- Fatiga o flojera constante,
- Dolores de cabeza, de pecho,
- Respiración fatigosa y
- Fuertes escalofríos.

Le están indicando a USTED, que sus defensas orgánicas se hallan disminuidas, y que será fácil presa de un catarro que puede ser el principio de una pulmonía. 

Vea de inmediato a su médico, para que le recete los medicamentos que le evitarán complicaciones y le curarán. 

Además usted debe cuidarse de los cambios bruscos de temperatura, los enfriamientos repetidos, la respiración constante de polvos. Y no olvide que el agente causal de la "gripa" es altamente contagioso y da lugar a los brotes epidémicos. 

AISLESE y consulte de inmediato al médico para no contagiar a los seres queridos que le rodean.

Aumente sus defensas orgánicas y proteja su salud, haciéndose regularmente su examen médico general. 

Acuda a los servicios del Instituto, y solamente en el caso de que su enfermedad le impida asistir a la Clínica, solicite la atención a domicilio haciendo sus llamadas telefónicas entre las 7 y 18 horas a través del 07.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



en varias publicaciones de la Universidad de Harvard.

Pero lo que más le interesa es el problema del hundimiento de algunos de los edificios más antiguos de México, y su remedio inmediato. Más que su intervención en el diseño de edificios nuevos, le interesa la conservación de los edificios antiguos y las joyas coloniales afectadas por los fenómenos actuales. Se le ha encomendado estudiar este grave problema para salvar de los daños que amenazan al Palacio Nacional, la Basílica de Guadalupe, el Palacio de Bellas Artes, el Hospital Infantil, la Escuela Normal y muchos otros edificios. La manera de lograr la salvación de estos edificios —dice el doctor Carrillo Flores— será la manera de salvar a la ciudad misma, porque está infectada de una enfermedad que es colectiva.

“Es la responsabilidad de los altos funcionarios, de los hombres de acción, de las fuerzas vivas. Son ellos los que pueden dar los elementos urgentes a los hombres de ciencia y a los técnicos de la actual generación.

“Yo considero —dice categóricamente— que todos debemos agruparnos para dar una solución integral a este problema.”

LA BOMBA ATOMICA Y LA ENERGIA NUCLEAR

El doctor Carrillo Flores ha realizado muy serias investigaciones en el terreno de la energía nuclear. Asistió como representante de los hombres de ciencia de México a las pruebas de la bomba atómica en Bikini y a la Convención de Energía Atómica de las Naciones Unidas.

Al asomarse a estos tremendos problemas, el científico mexicano nos manifiesta que se ha dado cuenta de la enorme magnitud que los estudios atómicos tienen en el mundo, y que México, sus hombres de ciencia y sus intelectuales, deben dar los pasos necesarios para que nuestra nación tome el lugar que le corresponde en estos estudios, a la mayor brevedad posible.

Por el doctor Carrillo Flores sabemos que México adquirirá en enero el equipo Van der Graaf, primero en América Latina, para estudios atómicos en la Ciudad Universitaria. “Ya nos estamos preocupando —agrega— por hacer un estudio del mejor aprovechamiento de estos laboratorios.”

—No creemos que sea oportuno informar al público de nuestras preocupaciones actuales, sino de las realizaciones que se hagan, porque serán de gran importancia para México.

Explica nuestro entrevistado que la energía nuclear tiene más

trascendencia en el aspecto bélico que en el pacífico, y que a la luz de las informaciones actuales, es un elemento de destrucción más que de construcción.

Por último nos dice que en 1859, cuando se perforó el primer pozo petrolero, los expertos afirmaron que el petróleo jamás desplazaría al aceite de ballena para el alumbrado. Se dijo entonces que el petróleo era una ilusión transitoria. Y sin embargo, ya sabemos ahora hasta qué punto llega su vital importancia.

“Por eso es peligroso hacer pronósticos”, expresa el ilustre hombre de ciencia mexicano, y agrega: “Yo creo que en el aspecto puramente científico, no utilitario, México está capacitado para iniciar sus trabajos, y es muy feliz el paso que da la Universidad para crear el laboratorio atómico.”

La Conferencia...

(Viene de la página 1)

mundo universitario, cuatro sesiones iban a dedicarse a un intercambio de puntos de vista sobre uno de los principales problemas que se plantean al mundo universitario de nuestros días. Dicho tema se ha denominado: la misión de las universidades ante las transformaciones morales y materiales que impone el progreso científico y técnico. En estos debates intervendrían cuatro personalidades, el señor Bernardo Houssay, de la República Argentina, cuya personalidad es harto conocida en el mundo hispánico; sir Sarvepalli Radhakrishnan, distinguido filósofo y profesor de la India, que actualmente desempeña las funciones de embajador de la India ante la Unión Soviética; el profesor americano George F. Zook; y en cuarto término, el profesor Pierre Auger, Jefe del Departamento de Ciencias de la Unesco, quien abordaría los aspectos científicos del mundo moderno.

No cabe duda que en el curso de dichos debates se iban a plantear problemas decisivos sobre el tema universitario. En América Latina principalmente, esta reunión despertó un gran interés y la Unión de Universidades Latinoamericanas, cuya Secretaría funciona en Guatemala, expresó también su deseo de participar en la misma. En todo caso, es importante que el mundo universitario no se haya puesto al margen de las resoluciones que allí se acordarían.

La Unesco, por su parte, prestó el máximo concurso para que la iniciativa pudiera llevarse a cabo y se diese oportunidad a los profesores y rectores del mundo universitario para establecer una colaboración cada día más necesaria en la situación del mundo presente.

NOTA SOBRE EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIALES

El Instituto de Investigaciones Sociales de la Universidad Nacional Autónoma de México terminará próximamente la elaboración de los datos recogidos por el Primer Censo Nacional Universitario que levantó el año pasado, y cuyas conclusiones finales contribuirán poderosamente a la orientación de la vida universitaria en toda la República.

El doctor Lucio Mendieta y Núñez, director de dicho Instituto, señaló que las labores estadísticas mencionadas constituyen actualmente uno de los principales trabajos de su dependencia; pero que además, se ocupa de la preparación del Atlas Etnográfico de la República Mexicana y de otras no menos importantes obras.

El Instituto de Investigaciones Sociales fué creado el 11 de abril de 1930 por el Rector licenciado Ignacio García Téllez, con el propósito de que nuestro máximo centro de cultura tuviese un organismo destinado a la investigación y al estudio científico de la realidad social de México.

El primer problema nacional que ha estudiado el Instituto es el étnico. Al efecto envió comisiones de investigadores a distintas regiones indígenas del país, y sus estudios sirvieron como base de las 46 monografías que se han redactado sobre la materia, y con las cuales se está formando el Atlas Etnográfico profusamente ilustrado con fotografías de tipos indígenas, mapas de localización, tipos de habitación y aspectos de las pequeñas industrias aborígenes. Esta obra será de carácter sintético, pero comprenderá todos los as-

pectos de la actual cultura indígena mexicana.

El Instituto de Investigaciones Sociales formó el archivo fotográfico más completo que existe sobre tipos indígenas: consta de diez mil fotografías.

Los trabajos de investigación etnográfica se realizaron en las regiones habitadas por tarascos, otomíes y zapotecos. Hasta la fecha se han publicado dos grandes volúmenes que contienen monografías de los tarascos y los zapotecos y un trabajo biotipológico llevado a cabo entre los tarascos por el doctor José Gómez Robleda y un equipo de investigadores.

Refiriéndose a las publicaciones del Instituto, el doctor Mendieta y Núñez enumeró diez libros cuya importancia ha sido nacional e internacionalmente reconocida. Dichos volúmenes van integrando la biblioteca denominada “Cuadernos de Sociología”. Además, el Instituto tiene como órgano de difusión de sus trabajos y de relaciones con similares instituciones y centros de cultura de México y del extranjero, la *Revista Mexicana de Sociología*, que se edita tres veces por año. Hasta el presente se llevan publicados 12 volúmenes.

Haciendo alusión de nueva cuenta a los trabajos que actualmente realiza el Instituto, el doctor Mendieta y Núñez mencionó, entre otros muchos, el de la clasificación y ordenamiento del archivo de la revolución de los cristeros, sobre el cual se va a realizar un estudio de carácter histórico perfectamente documentado y desde un punto de vista estrictamente científico.



M.I.R. PAT. 38465

CALIDRA

*Un SOLIDO
PRESTIGIO para
UNA SOLIDA
CONSTRUCCION*

“CALIDRA”, S. A.
FERROCARRILES NACIONALES 155. COL. ANAHUAC, D. F.
Eric. 17-32-23 y 17-39-65; 38-29-46. Ap. Postal 1. Suc. Mariano Escobedo, D. F.