

del personal de las escuelas oficiales, con relación de todos los datos de la vida escolar de cada uno de los maestros.

En la Exposición Internacional de materias de enseñanza, inaugurada en Santiago de Chile el 14 de Diciembre último, el contingente del Distrito, organizado por el Director de la Escuela Normal, fué favorecido con el primer premio.

En los Territorios también se ha logrado ir mejorando material é intelectualmente la enseñanza primaria, y en el de Quintana Roo se han establecido escuelas, que ya funcionan.

El Gobierno adquirió recientemente un local contiguo á la Escuela Nacional Preparatoria, y que se destinará principalmente á formar un gran centro para conferencias públicas.

De conformidad con los nuevos planes vigentes en las Escuelas Nacionales de Jurisprudencia y Medicina, desde el año en curso se han empezado á impartir nuevas é importantes enseñanzas, como son: en la Escuela de Jurisprudencia, el Derecho administrativo y la Legislación fiscal, y en la de Medicina, el tercer año de Clínica médica y el tercero también de Clínica quirúrgica. Particularmente para la Clínica médica, se han adquirido los aparatos indispensables y se completarán oportunamente.

El plan de estudios de la Escuela Nacional de Bellas Artes ha sufrido una transformación radical por efecto de la última ley que, debidamente autorizado, expidió el Ejecutivo. Gracias á ella, los estudios de los que desearan ser arquitectos se harán más adecuados al fin que se proponen, y se coordinarán asimismo de un modo más apropiado, multiplicando sus conocimientos artísticos, sin descuidar los científicos que deben servirles de base. Por su parte, también los estudios de los pintores, de los escultores y de los grabadores se harán en lo sucesivo más sólidamente; y por el hecho de que no quedan distribuidos ya en años, se logrará que las personas que tengan aptitudes terminen rápidamente su carrera.

Para poner de acuerdo estas mejoras de organización con las condiciones materiales en que se imparte la enseñanza, se han principiado á hacer serias y costosas reparaciones en el edificio, en el mobiliario y en los útiles de trabajo de la Escuela Nacional de Bellas Artes.

Asimismo ha sufrido una renovación el plan del Conservatorio Nacional de Música que empezó á regir el presente año. En él, prescripciones detenidamente meditadas permitirán que los alumnos aptos concluyan también en breve tiempo sus estudios. Además, tanto la ley de la Escuela Nacional de Bellas Artes cuanto la del Conservatorio, han establecido un sistema de pensiones en los países extranjeros, como premio de los concursos que se efectúen, y con la obligación de reembolsar los gastos que se erogan, á efecto de formar un fondo que permita ulteriores perfeccionamientos. Los dos primeros pensionados de la Escuela Nacional de Bellas Artes acaban de partir para Europa de acuerdo con estas reglas.

Fiel al propósito de hacer que la República concorra á los Congresos Internacionales por medio de los que se obtengan relaciones de importancia para el progreso intelectual del país, el Ejecutivo nombró delegados que debidamente representaron á México en la Conferencia Médica efectuada en Bruselas durante el mes de Septiembre próximo pasado, para la profilaxia de varias de las más temibles enfermedades. Asimismo envió una delegación al Congreso de Americanistas reunido en Nueva York en Octubre último, y organizó oportunamente las comisiones que han de representarlo den-

tro de breves días en el Congreso Internacional de Medicina, que se reunirá en Madrid en el curso del presente mes, y el de Ciencias Históricas, que ha de reunirse igualmente este mes en la ciudad de Roma.

Durante el primer semestre del año fiscal en curso, la Secretaría de Fomento expidió doscientos diez y nueve títulos que amparan una extensión de trescientas sesenta y siete mil novecientas hectáreas de terrenos nacionales, percibiendo por ellos la Federación la cantidad de ciento veintidós mil ciento treinta y un pesos.

El avance de los trabajos del Observatorio Astronómico de Tacubaya impuso la necesidad de adquirir un nuevo aparato fotográfico para el levantamiento del catálogo de estrellas. En cuanto al Observatorio Meteorológico, sigue redoblando sus esfuerzos para completar en el país la red meteorológica, contando para ello con la cooperación de los Estados y de algunas instituciones científicas particulares.

La Comisión Geodésica terminó el proyecto de triangulación al Sur de Puebla hasta llegar al Pacífico, y ha concluido ya el primer volumen de sus Memorias.

La Comisión Geográfico-Exploradora está completando el levantamiento de las cartas de Nuevo León, Tamaulipas y Veracruz, y comienza los trabajos referentes al Estado de Hidalgo. La Sección del Yaqui prosigue activamente la prolongación del canal en BÁCUM, y ha repartido entre los indígenas de Cócorit, doscientos un lotes, previa la entrega de las actas respectivas. Para favorecer la colonización de aquella porción del país, se han hecho varias enajenaciones de superficies de terreno á diferentes colonos en condiciones favorables para ellos.

De acuerdo con el Gobierno de los Estados Unidos, se ha procedido á la inspección y reparación de los monumentos de la línea divisoria con nuestro país, y los trabajos relativos están ya tan avanzados que casi pueden darse por concluidos.

El ramo de propiedad industrial sigue su curso progresivo. De Julio á Diciembre de 1902, se expidieron doscientas cincuenta y dos patentes de invención y se registraron ciento ochenta y ocho marcas de fábrica nacionales y extranjeras.

La empresa que celebró un contrato para la construcción de embarcaciones, domiciliada en el Estado de Tabasco, ha fabricado ya algunas de esas embarcaciones para el tráfico fluvial.

Con arreglo á la ley de la materia, se han celebrado tres nuevos contratos para establecer otras tantas industrias nuevas en México. Uno de ellos es para la fabricación de acero por el procedimiento Bessemer, el otro es para la construcción de wagones para ferrocarril, y el último para la explotación de piedra litográfica.

La participación de México en el futuro Certamen Universal de St. Louis Missouri, se espera que revista bastante importancia, pues los trabajos relativos se prosiguen con toda eficacia y se cuenta con la buena voluntad de los expositores del país. Se ha comenzado la construcción de un pequeño edificio en los terrenos de la Exposición, destinado á oficinas de la Comisión Mexicana.

La propiedad minera sigue progresando: se han expedido dos mil doscientos cuarenta y siete títulos nuevos en el primer semestre de este año fiscal, los cuales amparan treinta mil trescientas veinte hectáreas. Se ha contratado el establecimiento de cuatro nuevas haciendas metalúrgicas en Hidalgo, Chihuahua y Sonora.

El ramo de aguas, con el que está asociado el porvenir agrícola del país, adquiere mayor importancia. Las nuevas concesiones para aprovechar el agua de ríos federales en la fecundación de los campos, representan un volumen de siete mil trescientos



litros por segundo en distintos puntos de la República, y las relativas al uso de esas aguas como potencia motriz, equivalen á noventa mil litros por segundo.

La agricultura nacional continúa recibiendo ayuda de la Federación con el reparo gratuito de semillas para plantear nuevos cultivos, ó para impulsar los ya explotados. Debe mencionarse la distribución de sarmientos de vid, que se regalan con profusión, y la de semillas de chaparro salado, tabaco de Sumatra, maíz gigante, yute, huayule y algunas otras.

La explotación de terrenos nacionales aumentó con las concesiones hechas y que comprenden cuatrocientas diez y nueve mil hectáreas.

La Dirección General de Estadística ha concluido el Anuario Estadístico número nueve y el Boletín de Importación y Exportación correspondiente al año 1901.

Las Obras Públicas han tenido los siguientes adelantos: en el puerto de Veracruz, la terminación de la estación sanitaria, la del vestíbulo central y ala Sur del edificio de la Aduana Marítima, la de las mamposterías del edificio para Correos y Telégrafos; estando avanzadas las de la Dirección General de Correos y las Obras de Saneamiento y provisión de aguas de la ciudad.

En Tampico se terminó el espolón de la margen derecha del Pánuco. En Coatzacoalcos se prosigue la construcción de la escollera del Oeste en la desembocadura del río.

Siguen avanzando la construcción del rompe-olas del Oeste y la del muelle de madera, en Salina Cruz. En las avenidas principales de la ciudad, están ya colocados los tubos de barro y hierro para el saneamiento y abasto de aguas.

En el puerto de Mazatlán se ha construido parte del embanquetado adyacente, y terminado el muro de Olas Altas y el desazolve de los caños de desagüe en algunas calles de aquella ciudad.

En el nuevo puerto de Altata se ha concluido el reforzamiento de la estacada de defensa, así como el terraplén; con lo cual se tiene ya construida la parte principal de la obra proyectada para el puerto.

El 1º del corriente año se encendieron cinco luces para el alumbrado interior del puerto de Veracruz; quedó terminada la instalación del faro del Triángulo Oeste, y están en construcción los de Cayo Arenas, y el de Punta Herrero en la costa oriental de Yucatán. El 31 de Diciembre fué encendido el faro de Cabo Corrientes, de gran importancia para la navegación por nuestras costas del Pacífico.

Ha quedado terminado el esqueleto metálico del nuevo edificio de Correos en esta capital y los muros de piedra tallada alcanzan la altura del segundo piso. Quedaron también terminadas las obras de cimentación del Panteón Nacional.

Las líneas férreas han tenido un aumento de cuatrocientos seis kilómetros, de los cuales corresponden: ciento cuarenta y cuatro al Ferrocarril Central, en la división del Pánuco y línea de San Pedro de la Colonia á Paredón; ciento diez y seis al Oriental Mexicano, y el resto á las demás líneas ferroviarias; sumando todas en conjunto, quince mil cuatrocientos ochenta y seis kilómetros, que unidos á los de los Estados y ramales particulares, dan un total de diez y seis mil setecientos cincuenta y seis.

Han sido terminados el puente de hierro del Salitre, en la línea de Yurécuaro del Ferrocarril Central, el ensanchamiento de vía del Nacional de México desde Laredo á San Luis Potosí, y los nuevos puentes de este tramo, y de México al río de Tula. Está casi concluida la línea del Ferrocarril de Veracruz al Pacífico, faltando solamente en

ella la conexión con el Ferrocarril Nacional de Tehuantepec, en Santa Lucrecia. En este último Ferrocarril, son notables los adelantos en todas las obras emprendidas para su consolidación y perfeccionamiento, á fin de obtener de esa vía el importante servicio á que está destinada.

En el camino de Tula á Ciudad Victoria se han terminado seis kilómetros de apertura en montaña.

La Comisión revisora de tarifas ha dictaminado sobre ciento setenta y dos tarifas especiales de los diversos ferrocarriles de la República.

En el primer semestre del presente ejercicio fiscal se crearon cinco administraciones locales de Correos, treinta y siete agencias, una sucursal y cuatro oficinas ambulantes, con lo cual el número de oficinas ascendió á dos mil doscientas cincuenta y cuatro. La circulación de toda clase de piezas postales llegó á setenta y siete millones contra setenta y cuatro, en el mismo período del año anterior. La expedición de giros postales interiores importó diez y nueve millones de pesos, contra diez y seis en el período de comparación.

El servicio de giros internacionales con los Estados Unidos tuvo un movimiento de cuatrocientos cincuenta y siete mil pesos en moneda mexicana. Las libranzas cobradas y pagadas á los editores de publicaciones importaron doscientos trece mil pesos, contra doscientos once mil del período relativo anterior. Los productos generales del ramo ascendieron á un millón trescientos veinte mil pesos contra un millón ciento cincuenta y seis mil en el período correspondiente anterior.

La correspondencia telegráfica ha continuado siendo cada día mayor, con resultados económicos altamente favorables. En el primer semestre del presente año fiscal, no sólo se sostuvo el aumento progresivo de productos, sino que excedió á lo previsto, en términos bastante halagadores. Este aumento de tráfico ha hecho que el Ejecutivo tome algunas medidas especiales. Mencionaré el establecimiento de un cable submarino federal en aguas del Golfo de México.

Han sido creadas seis oficinas telegráficas y establecidos cuatrocientos treinta y cuatro kilómetros de líneas nuevas, una de las cuales tuvo por objeto poner en comunicación rápida con el resto del país, el importante mineral de Cananea.

La telegrafía sin hilos ha sido también objeto de seria atención. Fueron compradas dos estaciones del sistema que hasta hoy ha dado mejores resultados en Europa, y establecióse una cerca de Guaymas, Sonora, y la otra en Santa Rosalía, Baja California. Con ellas se han hecho experiencias bastante satisfactorias.

Respecto del servicio, me complazco en informar que para facilitar las comunicaciones telegráficas con el exterior, se han enlazado nuestras líneas con las de los Estados Unidos de América, en Paso del Aguila, siendo ya cuatro los enlaces telegráficos que tenemos en la frontera del Norte. En el interior se ha fomentado y desarrollado el uso del teléfono á largas distancias; y á este fin se ha continuado celebrando contratos para explotar este servicio en combinación con empresas particulares.

La condición del Erario Federal durante los meses transcurridos del presente año económico ha sido bastante satisfactoria. El producto de los derechos de importación y el de los diversos impuestos comprendidos en la Renta del Timbre, han aumentado constantemente en relación con los que se recaudaron en igual período del año fiscal anterior. Esto indica que, considerados en conjunto los múltiples intereses nacionales, no se ha detenido la marcha próspera de la República.