

**EL SECRETARIO DE FOMENTO, COLONIZACIÓN  
É INDUSTRIA.**

Una de las figuras mas simpáticas que se destacan con lineamientos brillantes de entre el grupo de colaboradores del Señor Gral. Díaz, en la magna obra de reconstrucción del país, es sin duda la del Señor General Gonzalez Cosío, quien, como el Presidente de la República, luchó en su juventud por la libertad é independencia de México, y en la edad viril ha dedicado sus energías á las incruentas labores de la Paz.

El Señor General Gonzalez Cosío pertenece á esa generación de batalladores incansables, que caldeados por nobilísimos ideales, derrocaron el antiguo régimen de vicios seculares, y fundaron la República sobre la base inconmovible de su grandeza. No contaban á sus enemigos, no medián los obstáculos, no escatimaban el sacrificio y se lanzaban al combate por la causa de la Libertad y de la Reforma, ofreciendo en holocausto su juventud, su hogar, su corazón palpitante de amor por la patria irredenta.

Vieron á la conciencia encadenada al pie de los altares, y le dieron espacio y luz para que cumpliera sus altos destinos ; vieron la riqueza pública estancada en las arcas conventuales y le abrieron amplio cauce con la desamortización para que circulara libremente repartiendo por todas partes su influencia fecundante ; vieron al pueblo oprimido por las castas privilegiadas, y suprimieron los fueros que armaban á los Señores contra los parias ; vieron á la República amenazada por las bayonetas extranjeras, y volaron presurosos á salvarla. Y tras lucha sin tregua, tras sacrificios sangrientos, después de cruel batallar y ruda brega, fué la Reforma política y social, surgió radiante la Patria redimida y se ha podido erigir el México nuevo empujado por los polos de progreso y las auroras de la libertad. A esa generación de luchadores que trabajaron por la Reforma, pertenece el Señor General Gonzalez Cosío.

Si hubiéramos de seguir paso á paso la vida pública del General Gonzalez Cosío á través de todas las vicisitudes de que está sembrada ; si hubieramos de enumerar todos los servicios que ha prestado en su carrera militar y todas las labores á que ha contribuido en vida civil, no serían suficientes los breves apuntamientos á que hemos de restringirnos en esta reseña. Solo á grandes rasgos bosquejaremos en estas líneas la personalidad del Señor Gonzalez Cosío.

Originario de la Ciudad de Zacatecas, donde vió la primera luz, en el año de 1836, muy jóven y siguiendo sus naturales impulsos, se inscribió como alumno del Colegio Militar, en donde pronto obtuvo la clase de sargento 2º.

Paso á paso fué adquiriendo los grados, desde Subteniente de Infantería permanente, en 1854, hasta el de General graduado, en 1863. Unas veces al servicio del Ejército, otras al de la Guardia Nacional de Zacatecas, la mayor parte de sus ascensos fueron alcanzados por méritos obtenidos en campaña.



**Señor General Don Gonzalez Cosío.**

**SECRETARY OF PUBLIC ENCOURAGEMENT,  
COLONISATION AND INDUSTRY.**

One of the most distinguished figures amongst the group of co-workers of General Díaz, in the colossal task of reconstruction, is without doubt General Gonzalez Cosío. He, like the President of the Republic, in his youth, threw all his energies into the struggle for the liberty and independence of Mexico, and in their virile age dedicated their energies to unceasing labour for peace.

General Gonzalez Cosío belongs to that generation of never-tiring characters, who, borne up by noble ideas, wished to dethrone the old and vicious régime and establish the Republic upon grand and noble instincts. They did not stay to consider the strength of their enemies, no obstacles were allowed to stand in the way, they hesitated at no sacrifice, but with hearts afame with love for their torn and dismembered country, threw their whole force into the cause of Liberty and Reform.

They saw that freedom of thought was chained to the foot of the altar, and they opened the way for light, that she might soar to her higher sphere ; they saw the country's riches stagnant in the slough of despond, and opened up channels that they might flow freely to all parts, carrying beneficial influence ; they knew the people were oppressed and downtrodden, and when they saw the Republic threatened by foreign bayonets they rushed to the rescue to save it, with the result that, after unceasing struggles involving much sacrifice, political and social reform was gained—a shattered country redeemed. Mexico was reconstructed, being pushed on by the march of progress, and the newly-awakened liberty. To this generation of workers that struggled for reform, belongs General Gonzalez Cosío.

In the brief account to which we are restricted there would not be sufficient space to follow, step by step, the public life of General Gonzalez Cosío through all its vicissitudes, to enumerate all his services resulting from his military career and his labours during his civil life. We will, therefore, refer only to the most important in the eventful life of this honoured citizen.

General Gonzalez Cosío was born in the year 1836, in the city of Zacatecas. When very young, his natural impulse inspired him to adopt a soldier's career. Entering the Military College, he was soon elevated to the rank of 2nd sergeant. Step by step he climbed the scale, rising from sub-lieutenant of infantry in 1854, to General in 1863, being part of the time with the regular troops, and at other times with the National Guard of Zacatecas. Most of his promotion was awarded for meritorious service rendered during active campaigns in the field.

Si se recorre la hoja de servicios que obra en el archivo de la Secretaría de Guerra, se verán los que prestó el General Gonzalez Cosío durante la Guerra de Reforma y en la época de la Intervención y el Imperio. En aquellas luchas, en aquella vida de constantes riesgos y fatigas, se mostró incansable patriota, concurriendo á las acciones de Peñuelas, Silao, segundo sitio de Guadalajara, y á la memorable batalla de Calpulalpam, donde fué aniquilada la reacción por la espada vencedora de Gonzalez Ortega.

In the Archives of the Secretary of War are recorded the services rendered by General Gonzalez Cosío during the Reform wars, the French Intervention, and during the existence of the Empire. He demonstrated the untiring patriot in these struggles, in his life of constant risk and fatiguing duties, taking part in the actions at Peñuelas and Silao, the second siege of Guadalajara, and the memorable battle of Calpulalpam, where the enemy was annihilated by the invincible sword of Gonzalez Ortega.



**Tipos nacionales de la República Mexicana (Clase del pueblo bajo).**

**Lower Class Types of the Republic of Mexico.**

Después tomó participación en la campaña de la sierra de Xichú, asistió al combate de Cadereita y contribuyó á la persecución de Don Leonardo Márquez, que terminó en la acción de Jalatlaco.

En su impotente rabia, los sicarios de la reacción habían apelado al auxilio extranjero, pretendiendo levantar en México un trono exótico, apoyado en las bayonetas del tercero de los Napoleones. México necesitó entonces de toda la abnegación de sus buenos hijos. Gonzalez Cosío, con el grado de Coronel, al estallar la guerra, supo ocupar un puesto distinguido en aquella épica lucha que tuvo por desenlace el tremendo drama de Querétaro.

Afterwards he took part in the campaign of Xichú Mountains, was in the fight at Cadereita, and pursued Don Leonardo Marquez, which terminated in the action at Jalatlaco.

The heads of the Church Party, in their impotent rage, appealed to France for help, as they wished to establish in Mexico an Empire which should be sustained by the bayonets of Napoleon III. Mexico at that time needed all the strength and abnegation of her faithful sons, and Gonzalez Cosío, holding the rank of Colonel, knew his position in the long and bloody struggle that terminated in the sanguinary drama at Queretaro.

El glorioso sitio de Puebla de 1863, que eclipsó las proezas de los defensores de Zaragoza y de Gerona, vió al Señor Gonzalez Cosío defendiendo como segundo en jefe y al lado del Señor General Don Miguel Auza, el importante punto de Santa Inés, donde en mas de una ocasión se estrellaron los esfuerzos de los sitiadores.

Caida Puebla en poder del invasor, Gonzalez Cosío, ya con el grado de General de Brigada, fué deportado á Francia. Jamás consintió en juramentarse; antes bien, aprovechando la primera oportunidad, pasó á los Estados Unidos, donde se unió á un grupo de mexicanos que preparaban su vuelta al país para ofrecer de nuevo su espada al servicio de la República.

En esa época tiene el General Gonzalez Cosío un rasgo de abnegación que pinta su carácter: pobres y llenos de dificultades, los mexicanos expatriados que con él vivían, buscaban recursos por todos los medios honrados que estaban á su alcance. Empeñada la República Norte Americana en la guerra separatista, se pagaba muy bien á los que se enganchaban para hacer la campaña contra los confederados del Sur. Gonzalez Cosío fué designado por la suerte para engancharse como reemplazo de un ciudadano francés, y así poder proporcionar un poco de oro á sus amigos. Afortunadamente una circunstancia inesperada abrió nuevos horizontes á los mexicanos expatriados, y el abnegado militar no llegó á recibir el precio de su enganche.

Vuelto al país, se dirigió á su tierra natal donde pronto despertó las suspicacias de las autoridades militares francesas que imperaban bajo la ley marcial de Zacatecas. Preso y sumido en inmunda mazmorra, en dicha Ciudad pasó algunos meses, hasta que logró ser trasladado á Matehuala, siempre sujeto á la vigilancia de los jefes militares. Por fin pudo escapar, y fué á unirse con las guerrillas del General Auza que operaban en aquella comarca.

Nombrado Comandante Militar de la Ciudad de Zacatecas, donde se había establecido el Supremo Gobierno de la República, contribuyó á la defensa de la plaza. El General Auza, Gobernador y Comandante Militar del Estado, organizó la resistencia, y cuando Miramón trató de ocupar la plaza, el Gral. Gonzalez Cosío, como segundo en Jefe de la Brigada que la defendía, luchó eficazmente para cubrir la retirada, cooperando á evitar que el personal del Supremo Gobierno cayerá en poder de las tropas imperialistas.

La vida civil del Señor General Gonzalez Cosío, tiene también grande importancia: ha desempeñado puestos variados, demostrando siempre raras aptitudes. Ha sido Visitador General y Jefe de las fuerzas de Zacatecas; Diputado á la Legislatura y Gobernador interino constitucional del Estado. Ha sido también Diputado y Senador al Congreso de la Unión, presidiendo más de una vez la Cámara respectiva, al tratarse algunos asuntos de interés.

En 1886 fué electo Presidente del Ayuntamiento de la Ciudad de México, y en los cinco años y medio que permaneció en ese puesto, fueron notables las mejoras introducidas y el impulso dado á todos los ramos municipales. Como huellas de su paso en la Dirección del Consejo, puden indicarse, lá construcción de mercados, establecimiento de las bombas de San

At the eventful siege of Puebla, that eclipsed the prowess of the defenders of Zaragoza and Gerona, General Gonzalez Cosío was second in command, and by the side of General Don Miguel Auza, held the important place of Santa Inés, where, on more than one occasion, the strength of the besiegers was tested to the utmost. Puebla falling into the hands of the invader, General Gonzalez Cosío, now bearing the rank of Colonel, was deported to France, but steadfastly refused to take the oath of allegiance to the Empire. Taking advantage of the first opportunity, he escaped and made his way to the United States, where he joined a group of Mexicans who were preparing to return to their country to take up arms anew against the foe in the service of the Republic.

Again the noble character of General Gonzalez Cosío came to the fore. The exiled Mexicans whom he found in the United States were very poor, but had contrived to live by any honourable means within their reach.

At that time the Northern Republic was carrying on a desperate struggle with the Southern States, which had seceded from the Union, and as the Government was offering bounties for enlistments in the Federal cause, General Gonzalez Cosío presented himself and enlisted as a French citizen. In this manner he could obtain the amount of the bounty in gold and be enabled to assist his poor countrymen. Some unexpected circumstances, however, swept the clouds from the exiled Mexicans' horizon, which happened fortunately, as the self-sacrificing hero did not receive the money offered by the Government as payment for his enlistment.

Returning to his native country, the suspicion of the French authorities at Zacatecas was soon aroused, and the city being under martial law, he was taken prisoner and cast into a dungeon. He suffered for many months before he succeeded in getting transferred to Matehuala, being all the time under military surveillance, but at last he managed to escape and joined the guerilla forces of General Auza operating in that locality.

Being named Military Governor of the City of Zacatecas, where the headquarters of the Federal Government had been established, he took part in the defence of the city when Miramón attempted to take the place. General Auza, being at that time Military Governor and Commander of the State, General Gonzalez Cosío, who was second in chief of the forces for the defence, rendered such efficient service that the staff composing the Federal Government did not fall into the hands of the Imperialists.

In his civil life, General Gonzalez Cosío has occupied various important positions, which he has filled in an able manner.

He was sometime general inspector of the Zacatecas State forces, member of the legislature, and acting Governor of the State; he has also been a Senator, and, on more than one occasion, presided over the House when important measures were under discussion.

In 1886 he was elected Mayor of the City of Mexico, and held the position for five years. Many improvements were introduced, and new impulses given to all municipal branches. The works now in existence which testify to his energy are, the new markets, the installation of the pumps at San Lazaro to prevent

Lázaro que libraron por siempre á la Ciudad de las inundaciones permanentes que tan enormes perjuicios ocasionaron en tres siglos; perfeccionamiento del servicio de aguas y de los sistemas de pavimentación; creación de jardines públicos y del alumbrado eléctrico; reglamentación del Rastro; reformas y embellecimiento del Palacio Municipal, y, sobre todo, su especial dedicación á los negocios hacendarios; en su tiempo se contrató el empréstito municipal de Londres, empleado en su mayor parte en la magna obra del Desagüe del Valle de México, la cual en buena parte fué debida á la gestión del Señor Gonzalez

a repetition of the inundation of the city that has caused such enormous destruction for three centuries; perfection of the water service and the pavement system, creating public parks, perfecting the lighting of the city by electricity, arranging the slaughter-houses, the reformation and embellishment of the Municipal Buildings, and the arranging of the disbursement of public funds, and under his régime the Municipal Loan was arranged in London. A great part of his time was spent on the herculean task of draining the city and valley of Mexico, and it



Scenes in the Coffee Country, Canton of Orizaba, State of Veracruz.

Cosío, ya como Presidente del Ayuntamiento, ya, después, como Ministro de Obras Públicas. Puede asegurarse que desde que el Señor Gonzalez Cosío fué puesto al frente de la Administración Municipal de la Ciudad de México, dieron el impulso, progreso y metodización de los servicios propios de aquella, los cuales constituyen ya una labor ardua y en extremo importante.

Llamado en 1891 á ocupar el recién creado Ministerio de Comunicaciones, organizó muy pronto los trabajos de esta Secretaría y secundó con sus prudentes iniciativas el plan general administrativo del Señor Presidente, colaborando eficazmente al desarrollo del país. A esa época pertenece el aumento de la

can safely be said, that from the time General Gonzalez Cosío was placed at the head of the Municipal Administration of the City, dates the new methods and progress in the service which involved arduous labour, but was of extreme importance.

He was called in 1891 to occupy the newly-created position of Minister of Communication, and very quickly organized the important duties of this office, standing by the President in his prudent and wise administrative plans for the advancement and progress of the country, which, at this time, was improved

red telégrafica, el desarrollo del movimiento postal por la rebaja de portes ; la iniciación de obras trascendentales en los puertos, establecimiento de faros y solución del asunto del Ferrocarril de Tehuantepec.

Premio á los méritos civiles del Señor General Gonzalez Cosío, fué el puesto de Secretario de Gobernación con que lo agració el Presidente de la República en 1895, y el empleo de General de Brigada efectivo que se le concedió con fecha 12 de Febrero de 1900. El Señor General Don Manuel Gonzalez Cosío, tomó posesión de su nuevo encargo de Ministro de Fomento, Colonización é Industria el 16 de Enero de 1903.

En la memoria de todos están los trabajos emprendidos en este importante ramo de la Administración Pública, pero no debemos pasar en silencio la parte mas importante de esa labor : la conclusión é inauguración de la Penitenciaria ; la construcción de un Manicomio general, del Hospital general y del Hospicio de pobres ; reglamentación de los servicios de policía, mejoramiento notable en el ramo de Beneficencia Pública, cuyos Establecimientos se vigilan é inspeccionan cuidadosamente ; organización y reglamentación de la Beneficencia Privada ; establecimiento sobre nuevas bases de los servicios municipales en el Distrito Federal y Territorios ; varias reformas constitucionales, que el Congreso ha aprobado por iniciativa del Señor Gonzalez Cosío ; mejoras en el servicio sanitario y, por fin, como obra de inmensa trascendencia, el Saneamiento de la Ciudad de México.

Después de este breve bosquejo, podemos afirmar que el Señor General Gonzalez Cosío, por sus antecedentes militares, por su labor administrativa, por su honradez sin tacha, su firmeza de principios y su patriotismo á toda prueba, es uno de los colaboradores más dignos del gran estadista que rige los destinos de la República Mexicana.

El Departamento de Fomento, Colonización é Industria fué constituido en el año de 1853. Ha sido de suma utilidad para el desarrollo de los recursos agrícolas y mineros de la República, el fomento de nuevas industrias y la concesión de terrenos públicos para colonización.

El Departamento, para el despacho de los asuntos, está dividido en Seis Secciones y dos Direcciones. Sección I., asuntos relativos á terrenos baldíos nacionales, colonización, observatorios; comisiones exploradoras de geografía, de límites y de geodesia ; Sociedad de Geografía y Estadística y la Academia mexicana de ciencias exactas, físicas y naturales correspondiente de la real de Madrid. Sección II., todos los asuntos relativos á la industria en general, nuevas industrias, propiedades industriales, marcas comerciales y de fábricas, patentes de invención, exposiciones nacionales é internacionales, pesas y medidas y el

by the addition of the telegraphic system, the reduction in postage, the improvements in seaports, erecting of lighthouses, and the solution of the Tehuantepec Railroad problem.

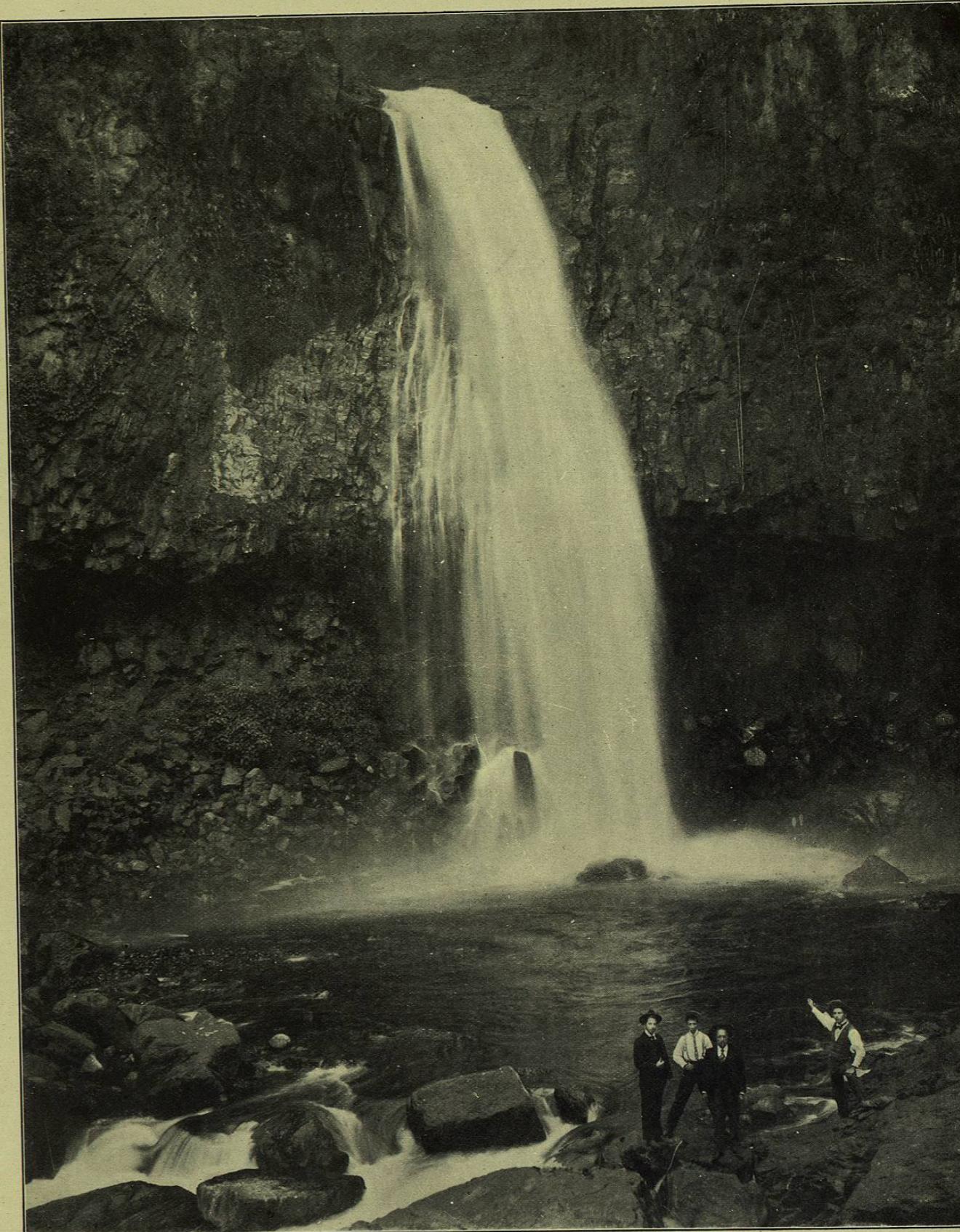
As a reward for these services, General Gonzalez Cosío was appointed by the President to the position of Secretary of the Interior in 1895. He also ranks as General of Brigade—this latter honour being conferred upon him on the 12th of February, 1900. On January 16th, 1903, he was appointed Secretary of Public Encouragement, Colonisation, and Industry.

In the memory of all are the important public works inaugurated by him, but we must not pass in silence the most important of all, namely, the Penitentiary, the construction of the asylum for the insane, the city hospital, the house for the poor, the improvement of the police service, and a notable betterment in the service and inspection of public charities, the organization and regulation of private charitable institutions ; placing upon a new basis the Municipal services in the Federal District and throughout the Territories ; various Constitutional reforms approved and carried out by congress at the instigation of General Gonzalez Cosío ; many improvements in the sanitary condition of things, and last, but not least, the carrying out of the Sanitation of the City of Mexico.

After this brief sketch, we can safely affirm that General Gonzalez Cosío, for his military record, administration labors, unquestionable integrity, firmness of principle, and his proven patriotism, is one of the most worthy collaborators of the Grand Statesman who guides the destiny of the Mexican Republic.

The Department of Promotion, Colonization and Industries was founded in the year 1853. It has been of immense service in the development of the mining and agricultural resources of the Republic, the fostering of new industries and in the granting of public lands to colonists.

For the dispatch of business, the Department is divided into six sections and two Directions. Section I., procedure relative to uncultivated and national lands, colonization, observatories ; commissions for exploring, geographical and defining limits and geodesy ; Society of Geography and Statistics and Mexican Academy of Exact Sciences, Physical and Natural, corresponding to the Real of Madrid. Section II., all matters pertaining to industry in general, new industries, industrial property, factory and commercial trade marks, patents of inventions, national and international expositions, weights and measures, and the National Medical Institute. Section III., laws relating to mines, mining property,



CASCADA DE TEXOLO, XICO, ESTADO DE VERACRUZ.

La Compañía de Luz Electrica y Fuerza Motriz de Xalapa que utiliza una de las Cascadas de Texolo para la provisión de luz y Fuerza electrica, en Xalapa, Coatepec, Xico, y Teocelo, en el camino del Ferrocarril de Xalapa y Cordoba.

The Xalapa Electric Light and Power Company utilise one of the Texolo Falls for generating Electric Power and Light, which is transmitted to Xalapa, Coatepec, Xico, and Teocelo, on the line of the Xalapa and Cordoba Railway.