

1872 - 73

MEMORIA
DEL
INSTITUTO PROVINCIAL DE SEGUNDA ENSEÑANZA
DE GUADALAJARA.

LEIDA EN LA SOLEMNE APERTURA
DEL CURSO ACADÉMICO DE 1873 A 1874,

POR

D. INOCENTE FERNANDEZ. ABÁS,

CATEDRÁTICO DE MATEMÁTICAS

DIRECTOR DEL MISMO INSTITUTO



GUADALAJARA.

Establecimiento tipográfico de José Ruiz y Hermano.

1873.

A) Ясність

А) ясність

А) ясність

MEMORIA.



MEMORIA
DEL
INSTITUTO PROVINCIAL DE SEGUNDA ENSEÑANZA
DE GUADALAJARA,
LEIDA EN LA SOLEMNE APERTURA

DEL CURSO ACADÉMICO DE 1873 A 1874,

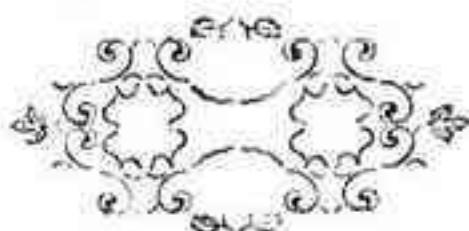
POR

D. INOCENTE FERNANDEZ ABÁS,

CATEDRATICO DE MATEMÁTICAS

x

DIRECTOR DEL MISMO INSTITUTO.



GUADALAJARA.



Establecimiento tipográfico de José Ruiz y Hermano.

1873.

АИЯМОЯ

ИСТИННОЕ ПРЕДСКАЗАНИЕ ОБОЛЮДА. ИНДЕЙСКАЯ

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ДЕР-КУРСО АКАДЕМИЧЕСКИЙ 1853-1854

ДОКУМЕНТЫ

Muy ilustre señor.

SEÑORES Y SEÑORAS:

CADA vez que, en cumplimiento del artículo 96 del Reglamento, me veo en este honroso sitio, lamento más y más que ni mis cortas facultades me permitan corresponder segun mi deseo á la importancia de tan solemne acto, ni las disposiciones vigentes consientan que mis dignos compañeros eleven desde él su elocuente voz para dilucidar los puntos más culminantes de la ciencia, con lo que sin duda alguna ganaría mucho el interés de esta ceremonia, que de otra manera no puede ménos de parecer casi ociosa á las personas, que juzgando las cosas por la forma no se toman el trabajo de penetrar en su fondo; pero en cambio me llena de satisfaccion la vista de

las Autoridades, Corporaciones oficiales y personas distinguidas, que correspondiendo á la invitacion de este Cláustro, concurren todos los años en este dia, no para escuchar sin duda la MEMORIA escrita por el Director, sino para dar realce con su presencia á esta fiesta académica, y hacer público alarde del gran interés que les inspira la instruccion de la juventud, única base sobre que puede apoyarse sólidamente el bienestar y la libertad de la Nacion, librandonos de los escollos á que necesariamente nos llevarían, tanto las aberraciones de los que en un dia pretenden llegar al límite de lo desconocido, como el fanatismo de los que prescindiendo de la ineludible ley del progreso de la humanidad, se empeñan en mantener al hombre en el más absoluto reposo moral, que sería su muerte. Convencido, pues, del móvil que aquí os ha traído, y fiado sobre todo en la tolerancia y benevolencia con que ya otras veces me habeis favorecido, paso á exponer con brevedad los puntos que debe abrazar esta MEMORIA, empezando por las

VARIACIONES DEL PERSONAL.

Pocas han sido por fortuna las que en el curso finado han tenido lugar en este establecimiento, como es de esperar que suceda en los venideros, merced á la nivelacion de los Institutos; con lo que excuso decir cuánto ha ganado la enseñanza de los alumnos, que en cada mudanza de Profesor pierden la mayor parte del fruto de su trabajo anterior, y hasta el hábito de la indispensable disciplina escolar. En efecto, sólo tengo que consignar sobre el particular, que hallándose vacante el cargo de Vicedirector desde que tomé posesion de esta direccion, el Ilmo. Sr. Rector de la Universidad, conforme á la propuesta hecha, segun el Reglamento vigente, se sirvió nombrar para él,

en 30 de Setiembre del año anterior, al catedrático D. Roman Biel y Herra, que tomó posesion del cargo en 5 de Octubre siguiente. Inútil seria, y hasta ofensivo á su modestia, el detenerme á exponer las recomendables circunstancias que reune este antiguo Profesor, tan justa como favorablemente conocido en toda la poblacion, y que desde el año 57 viene desempeñando su cátedra y otras en esta Escuela, á cuyo realce seguirá contribuyendo en gran manera como Vicedirector y Catedrático. Además de la variacion de que acabo de hablar, sólo ha ocurrido otra, pues declarada de enseñanza libre por la Excma. Diputacion provincial la clase de Dibujo de este Instituto, y sacada á oposicion, en virtud de esta fué nombrado Profesor de la misma D. José María Lopez, con fecha 6 de Abril último, tomando posesion el dia 16 del mismo, en el que cesó, por consiguiente, D. Antonio Aisa que, como sustituto, venía desempeñándola á toda satisfaccion, desde que se hallaba vacante. Las pruebas de aptitud, que á juicio del tribunal correspondiente dió en las oposiciones el nuevo Profesor, y las que ha demostrado en el corto tiempo que ha estado al frente de su clase, son una garantía de que nada perderá la enseñanza, ni el Cláustro con esta variacion, sensible tan sólo por haberse separado de nosotros el Sr. Aisa, tan recomendable por sus conocimientos y aplicacion como por su bondad para los compañeros, con cuya amistad puede contar siempre.



NUMERO DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS Y FRUTOS DE LA ENSEÑANZA.

Desde que se estableció la libertad de enseñanza, el número de alumnos de este, como de los demás Institutos, presenta una alteracion muy sensible en su matrícula, que consiste en la disminucion del númer

mero de matriculados en enseñanza oficial, y el aumento aún más progresivo de los inscritos para la enseñanza libre: con efecto, consistiendo la matrícula de esta Escuela ántes del 68 á lo más en unos 120 alumnos en el Instituto y 40 en la enseñanza doméstica, semejante á la libre de hoy, tenemos en el último curso 97 discípulos oficiales, 81 libres y 10 de aplicación, incluso uno gratuito, total 188, número muy superior á los de aquella época en la que se incluian los matriculados en el Colegio de Molina (hoy Instituto libre) que darían un aumento de más de 70 alumnos y sin tener en cuenta, que haciendo muchos ahora la segunda enseñanza en ménos de los cinco ó seis años que entonces tenían que emplear, se disminuye considerablemente el número de alumnos, junto con otras causas.

Los resultados de la enseñanza, si no tan satisfactorios como sería de desear, y debia esperarse de la asiduidad é interés del profesorado por la enseñanza, lo son bastante, atendiendo á que la mayor parte de los alumnos, abusando de la libertad de enseñanza, á pesar de las repetidas amonestaciones hechas sobre el particular, y por concluir en el menor tiempo posible, toman un número de asignaturas superiores á sus fuerzas, sin redoblar en cambio su aplicación, sino por el contrario, fiados quizás en que esto, que podrá ser una disculpa admisible para sus benévolos padres, les exime de alcanzar los conocimientos más indispensables en cada clase en particular. Por esta razon el número de suspensos ha crecido, como se vé en el cuadro correspondiente, al paso que sólo vamos á tener el gusto de ver premiados á los tres alumnos que ocupan ese banco de honor.

MEJORAS HECHAS EN EL EDIFICIO.

La antigüedad de este edificio y las muchas transformaciones que ha debido sufrir desde sus primeros tiempos, pasando sucesivamente de Palacio á Convento, casi Cuartel, Museo, Instituto, Cárcel y Diputacion, hacen que con frecuencia haya necesidad de obras de conservacion algo importantes, como la hecha en este curso para evitar el hundimiento del piso de la Secretaría y Direccion, levantando un muro de ladrillo en el portal, y renovando tres palos de piso, á más de haber tenido que rehacer dos tapias que separan el jardin del corral de la Cárcel y otras obras de poca importancia, no habiéndose renovado el piso de la galería principal del patio por haberse consumido en aquellas más apremiantes la partida correspondiente del presupuesto.

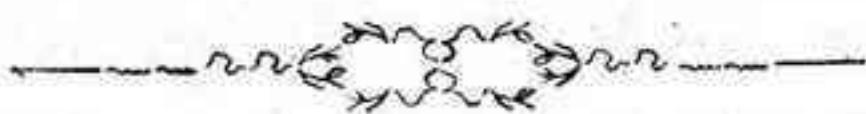
En el material científico propiamente dicho, sólo se han empleado las cantidades más indispensables para la práctica de la enseñanza y cultivo del jardin por causas ajenas á nuestra voluntad; pero en cambio se vé en el adjunto estado correspondiente, el notable aumento que ha recibido la Biblioteca, merced á las donaciones oficiales y particulares y sobre todo al aumento de 500 pesetas anuales que ha hecho para su fomento, á propuesta del Cláustro, la Excmia. Diputacion provincial, siempre propicia para acoger todo lo que redunde en beneficio de la enseñanza, en cuanto lo permiten las angustiosas circunstancias por que atraviesa el país. Yo aprovecho con gusto esta ocasión para poner de manifiesto tan patrióticos sentimientos y asegurarle nuestra gratitud y la de todos los amantes del saber, no haciendo aquí expresion de los libros adquiridos por no molestar vuestra atencion. Tambien debo consignar, dándole por ello las más expresivas gracias, que el Dr. D. Miguel Mayo-

ral y Medina, al dejar esta poblacion, ha regalado á esta Escuela los libros y objetos de enseñanza que constan en los cuadros correspondientes, dando una prueba más de su interés por la enseñanza, cuyos trabajos ha compartido con este Cláustro en cursos anteriores como Sustituto y Jurado.

La situacion económica del Instituto en el curso anterior, ha sido todo lo satisfactoria que podia ser en las circunstancias en que nos encontramos; pues se ha satisfecho todo el personal y la mayor parte del material, habiendo quedado á fin del año económico anterior una existencia de 230 pesetas 82 céntimos, segun resulta del estado correspondiente que acompaña.

Por ultimo, al pasar á dar los diplomas de Premios á los alumnos que los han obtenido en el curso anterior, no puedo ménos de lamentar que hayan sido tan pocos los que han aspirado á esta honrosa distincion, esperando que en el curso que hoy comenzamos llegue á ser tan grande como es de desear el número de premiados, para lo que recomiendo á todos los discípulos de esta Escuela la más constante aplicacion y que no vean en los premios la materialidad del simple diploma en que hoy consisten, sino el honor que lleva consigo esta distincion y la satisfaccion de haber correspondido dignamente á los sacrificios de sus padres y profesores.

Guadalajara, 1.^o de Octubre de 1873.



APÉNDICES.

APÉNDICES

CUADRO NUM. 1.

INSTITUTO PROVINCIAL DE SEGUNDA ENSEÑANZA DE GUADALAJARA.

CUADRO DE LOS ALUMNOS EXAMINADOS EN EL MES DE SEPTIEMBRE DE 1872.

ASIGNATURAS.	EN ENSEÑANZA OFICIAL.		EN ENSEÑANZA LIBRE.		TOTAL DE AMBAS CLASES	
	Aprobados.	Suspensos.	Aprobados.	Suspensos.	Aprobados.	Suspensos.
ESTUDIOS GENERALES.						
Primer curso de Latin y Castellano.	1	1	3	»	4	1
Segundo curso de Latin y Castellano.....	»	»	6	2	6	2
Retórica y Poética.....	1	1	8	1	9	2
Geografía.....	1	1	»	5	1	6
Historia Universal.....	4	6	2	1	6	6
Historia de España.....	13	3	3	»	16	3
Aritmética y Algebra....	3	5	»	1	3	6
Geometría y Trigonometría.....	7	3	1	1	8	4
Física y Química.....	4	»	»	»	4	4
Historia Natural.....	3	1	1	1	4	4
Psicología Lógica y Etica.....	6	1	3	»	9	7
Fisiología é Higiene.....	2	»	5	»	7	7
ESTUDIOS DE APLICACION.						
Agricultura	»	»	»	»	»	»
Topografía.....	»	»	»	»	»	»
Francés.....	1	»	»	»	»	»
Dibujo lineal, de adorno y de figura.	»	»	»	»	»	»
Idem topográfico.....	»	»	»	»	»	»
TOTALES.....	46	22	32	12	78	34

V.º B.º

El DIRECTOR,

Fernandez Abás.

El SECRETARIO,

Serapio Enciso.

CUADRO

INSTITUTO PROVINCIAL DE SEGUNDA ENSEÑANZA DE GUADALAJARA

ALUMNOS MATRICULADOS Y EXAMINADOS EN

ASIGNATURAS.	EXÁMENES EN FEBRERO DE 1873.						ENSEÑANZA								
	ENSEÑANZA OFICIAL.			ENSEÑANZA LIBRE.			Número individual de matr- culados.....	Número de matriculados por asignaturas.....	EXÁMENES DE JUNIO.			EXÁMENES DE SETIEMBRE.			
	Aprobados.	Suspensos.	Total.....	Aprobados.	Suspensos.	Total.....			Aprobados.	Suspensos.	Total.....	Aprobados.	Suspensos.	Total.....	
ESTUDIOS GENERALES.															
Primer curso de Latin y Castellano.....	»	»	»	»	»	»		21	8	7	15	4	4	8	12
Segundo curso de Latin y Castellano.....	»	2	2	»	»	»		19	7	9	16	3	4	7	10
Retórica y Poética.....	»	»	»	»	»	»		14	9	1	10	»	5	7	9
Geografía.....	1	»	1	5	»	5		24	12	3	15	2	3	7	14
Historia Universal.....	5	»	5	3	»	3		27	10	4	14	4	3	7	14
Historia de España.....	1	»	1	5	»	5		25	14	3	17	2	2	4	16
Aritmética y Algebra.....	1	»	1	»	»	»		33	10	4	14	3	5	8	13
Geometría y Trigonometría.	1	1	2	1	»	1		25	9	2	11	4	2	6	13
Física y Química.....	»	»	»	»	»	»		23	11	4	15	4	2	6	15
Historia Natural.....	»	»	»	1	»	1		26	2	6	8	6	5	11	8
Psicología lógica y Etica....	2	»	2	1	»	1		25	7	9	16	2	6	8	9
Fisiología é Higiene.....	»	»	»	8	3	11		37	19	»	19	4	2	6	23
ESTUDIOS DE APLICACION.								107							
Agricultura.....	»	»	»	»	»	»		1	1	»	1	»	»	»	1
Topografía.....	»	»	»	»	»	»		1	1	»	1	»	»	»	1
Francés.....	»	»	»	»	»	»		5	»	»	»	»	»	»	»
Dibujo lineal, de adorno y de figura.....	»	»	»	»	»	»		13	»	»	»	»	»	»	»
Idem topográfico.....	»	»	»	»	»	»		1	»	»	»	»	»	»	»
TOTALES.....	11	3	14	24	3	27		320	120	52	172	38	40	78	158

V.º B.º

EL DIRECTOR.

Fernandez Abás.

NUM. 2.

CURSO DE 1872 A 1873.

ESTE INSTITUTO EN EL REFERIDO CURSO.

ENSEÑANZA LIBRE.									
NO LE HAN PROBADO.					LE HAN PROBADO.				
CALIFICACIONES OBTENIDAS.		EXÁMENES DE JUNIO.			EXÁMENES DE SETIEMBRE.		EXÁMENES DE DICIEMBRE.		
Por suspensos una vez y no presentarse á segundo examen...	Le han probado por dos suspensiones...	Total.....	1	4	Por suspensos una vez y no presentarse á segundo examen...	1	3	4	1
Por no presentarse á examen...	Le han probado por dos suspensiones...	Total.....	1	3	Por suspensos una vez y no presentarse á segundo examen...	1	3	4	1
4	3	7	21	17	3	5	4	6	17
14	6	7	19	15	4	4	2	7	14
4	1	5	14	11	2	3	3	2	11
9	3	3	24	15	3	2	3	2	15
5	7	2	27	15	3	2	3	2	15
10	8	2	25	15	3	2	3	2	15
8	3	1	23	15	3	2	3	2	15
12	3	1	26	15	3	2	3	2	15
9	3	1	25	15	3	2	3	2	15
5	7	1	37	17	7	10	7	10	17
12	14	1	81	121	9	48	33	57	121
14	13	1	13	121	13	49	28	72	121
12	1	1	1	121	1	49	21	21	121
104	45	149	13	320					

EL SECRETARIO.

Terapio Enciso.

CUTADRO INTUM. 3.

INSTITUTO DE SEGUNDA ENSEÑANZA DE GUADALAJARA.

CURSO DE 1872 A 1873.

RESUMEN GENERAL de los Alumnos matriculados y examinados y de los que han recibido el grado de Bachiller,

viii

EL DIRECTOR,

FERNANDEZ ABAS.

EL SECRETARIO

SERAPIO ENCISO.

CUADRO NUM. 4.

INSTITUTO DE GUADALAJARA.

CURSO DE 1872 A 1873.

RELACION NOMINAL DE LOS ALUMNOS QUE HAN RECIBIDO EL
GRADO DE BACHILLER.

NÚMERO DE ORDEN.	NOMBRES DE LOS ALUMNOS.
1	D. ROMAN ATIENZA Y LOPEZ DE CRISTÓBAL.
2	VICENTE MALO Y CELADA.
3	FRANCISCO MARQUEZ Y MARTINEZ.
4	MANUEL GARCÍA MARTINEZ.
5	FRANCISCO CARRAMÍANA Y ORTEGA.
6	INOCENTE AGUIRRE Y ARÉVALO.
7	FEDERICO CARVAJAL Y CABALLERO.
8	JOSÉ MORTERERO Y LLORENTE.
9	LORENZO FRAIGEDO Y NUEVO.
10	JUAN IGNACIO MORENO Y FERNANDEZ.
11	JULIAN MUÑOZ Y ATIENZA.
12	ANDRÉS BLANCO Y BLASCO.
13	JOAQUIN FRAILE Y GARCÍA.
14	LÚCAS DEL CAMPO Y FERNANDEZ.
15	BALDOMERO FAJARDO Y LAFUENTE.
16	MIGUEL PEREZ Y GOMEZ.
17	JOSÉ LEON Y GARRO.
18	LORETO ALCÁZAR Y LOPEZ.
19	MANUEL TÚS Y MARTINEZ.
20	MANUEL MARTINEZ Y ABAD.
21	JOSÉ ALONSO Y GIMENEZ.
22	JOSÉ TORRES Y CARRERA.
23	BRUNO PASCUAL RUILOPEZ.
24	TOMÁS AGUADO Y GUTIERREZ.
25	JOSÉ GASPAR Y ROCHER.
26	LUIS FERNANDEZ Y NAVARRO.
27	JULIAN JUBRIAS Y MUÑOZ.
28	MANUEL DE LA VEGA Y BOITEBEG.

V.º B.º

El DIRECTOR,

Fernandez Abás

El SECRETARIO,

Serapio Enciso.

CUADRO NUM. 5.

INSTITUTO DE GUADALAJARA.

CURSO DE 1872 A 1873.

RELACION NOMINAL DE LOS ALUMNOS QUE HAN OBTENIDO
PREMIO Y ACCÉSIT EN LAS ASIGNATURAS QUE SE EXPRESAN.

PREMIOS ORDINARIOS.

D. Pedro Carramiñana y Ortega. Primer curso de Latin y Castellano.

ACCÉSIT.

D. Pedro Carramiñana y Ortega. Geografía.
Manuel Casado y Muñoz..... Primer curso de Latin y Castellano.

V.º B.º

El DIRECTOR,

Fernandez Abás.

El SECRETARIO,

Serapio Enciso.

CUADRO NUM. 6.

RELACION DE LOS OBJETOS ADQUIRIDOS PARA EL GABINETE DE HISTORIA NATURAL Y CÁTEDRA DE GEOGRAFÍA DE ESTE INSTITUTO DURANTE EL CURSO ACADÉMICO DE 1832 A 1833.

GABINETE DE HISTORIA NATURAL.

- Un ejemplar de plata verde, de Zacatecas (Méjico).*
- Otro de plata roja, de Catarce (Idem).*
- Otro de plata ágria, de idem.*
- Otro de plata sulfurada, de Matemala (Idem), regalados por D. Miguel Mayoral y Medina.*
- Una Madrépora, idem por D. Manuel Wals.*

CÁTEDRA DE GEOGRAFÍA.

- Una Carta geográfica de Méjico, idem por D. Miguel Mayoral y Medina.*

V.º B.º

EL DIRECTOR,

EL SECRETARIO Y PROFESOR DE GEOGRAFÍA,

Fernandez Abás. *Serapio Enciso.*

CONSTAME.

EL PROFESOR DE HISTORIA NATURAL,

Facundo Pérez de Arce.

CUADRO NUM. 7.

RELACION DE LAS OBRAS QUE HAN INGRESADO EN LA BIBLIOTECA PROVINCIAL Y DEL INSTITUTO DE GUADALAJARA EN EL CURSO ACADEMICO DE 1872 A 1873.

ADQUIRIDOS POR FONDOS PROVINCIALES.	VOLUMENES
<i>El Quijote</i> , edición foto-tipográfica (doce entregas).....	"
<i>Las mujeres Españolas, Portuguesas y Americanas</i> (26 cuadernos).....	"
<i>Historia del Monasterio de San Lorenzo</i> , por D. Antonio Rotondo.....	1
<i>Los tres reinos de la naturaleza.—Museo pintoresco de Historia Natural</i>	5
<i>Historia de Inglaterra</i> , por Oliverio Goldsmith.....	1
<i>Curso de Nociones de Historia Natural</i> , por D. Serafín Casas.....	1
<i>Compendio de Física y Nociones de Química</i> , por D. María no Rementeria.....	1
<i>Atlas de España</i> , de la colección de D. Francisco Coello.....	10
<i>Historia de España</i> , por D. Juan Cortada.....	3
<i>Diccionario encyclopédico de la lengua castellana</i>	2
<i>Obras filosóficas</i> de Tiberghien.....	4
<i>Historia de la humanidad</i> , por Laurent.....	18
<i>Física</i> , de Ganot.....	1
<i>Historia de la Filosofía</i> , por Cousin.....	2
<i>Obras astronómicas</i> , de Secchi.....	1
<i>Derecho natural</i> , de Taparely.....	4
<i>Principios de Geología</i>	1
<i>Poesías</i> de D. J. M. Quintana.....	2
<i>Química</i> , de Fresenius.....	2
<i>Ensayos filosóficos-literarios</i> , por D. Leon Chartrau.....	1
<i>Bibliothéque Latine-Française</i> (varias obras).....	53
Se han encuadrado noventa y siete tomos y se ha adquirido un libro de registro.	
<hr/>	
POR DONACION.	
<hr/>	
REGALADAS POR LA DIRECCION GENERAL DE INSTRUCCION PÚBLICA.	
<hr/>	
<i>Tratado completo de Sericultura</i> , por D. Ramon M. de Espejo.....	1
<i>Clinica iconográfica</i> , (entregas 26 á 62).....	"
<i>Museo español de Antiguedades</i> , (idem 34 á 89).....	"

VOLÚMENES

<i>Apuntes históricos sobre el Archivo general de Simancas,</i> por D. Francisco Romero.....	1
<i>IDEM POR LA ACADEMIA DE CIENCIAS EXÁCTAS, FÍSICAS Y NATURALES.</i>	
<i>Resúmenes de las actas correspondientes á los cursos aca- démicos de 1863 á 64 y 1866 á 1867.....</i>	4
<i>Revista de los progresos de las ciencias (cuatro entregas).</i>	2
<i>IDEM POR EL OBSERVATORIO DE MADRID.</i>	
<i>Resúmen de las observaciones meteorológicas efectuadas en la Península desde 1.^o de Diciembre de 1870 á 30 de Novie- bre de 1871.....</i>	1
<i>Idem de las efectuadas en Madrid.....</i>	1
<i>Anuario del Observatorio.....</i>	1
<i>IDEM POR D. INOCENTE FERNANDEZ ABÁS, DIRECTOR DE ESTE INSTITUTO.</i>	
<i>Modo de propagar la instrucción primaria en las poblaciones agrícolas y en las clases jornaleras, por D. Gregorio Her- rainz.....</i>	1
<i>IDEM POR PARTICULARES.—D. FELIPE PICATOSTE.</i>	
<i>Tecnicismo matemático del Diccionario de la lengua española D. MIGUEL MAYORAL Y MEDINA.</i>	1
<i>Lecciones elementales de literatura, por D. Luis de Mata....</i>	1
<i>Curso de medicina teórica y práctica, por D. F. de Burgos.</i>	1
<i>Tratado de medicina y cirugía legal, por D. Pedro Mata....</i>	3
<i>Manual de botánica descriptiva, por Cutanda y del Amo....</i>	1
<i>Elogio del Arzobispo D. Rodrigo Giménez de Rada y juicio crítico de sus escritos históricos.....</i>	1
<i>Nouveaux elemens de Phisiologie, por M. le Chavalier Ri- cherand.....</i>	1
<i>Culture et traitement de la vigne.....</i>	1
<i>Nouveau Manuel complet du vigneron, ou l' Art de culti- ver la vigne.....</i>	1
<i>SU AUTOR.</i>	
<i>Memoria facultativa sobre los proyectos de escuelas de ins- trucción primaria, por D. Francisco Jareño.....</i>	1
<i>Varios Discursos y Memorias de Universidades e Institutos.</i>	»

V.º B.º

EL DIRECTOR,
FERNANDEZ ABÁS.

EL SECRETARIO,

SERAPIO ENCISO.

CONSTAME.

EL BIBLIOTECARIO,

BENITO ALVAREZ-PERERA.

CUADRO NUM. 8.

INSTITUTO PROVINCIAL DE SEGUNDA ENSEÑANZA DE GUADALAJARA.

CUADRO DE LAS ASIGNATURAS QUE SE ENSEÑAN EN ESTE INSTITUTO, PROFESORES QUE LAS TIENEN Á SU CARGO, LIBROS DE TEXTO PARA SU ESTUDIO, LOCALES, DIAS Y HORAS EN QUE HAN DE DARSE LAS CLASES EN EL CURSO ACADÉMICO DE 1873 Á 1874.

ASIGNATURAS.	PROFESORES.	AULAS.	DIAS.	HORAS.		LIBROS DE TEXTO.
				MAÑANA.	TARDE.	
ESTUDIOS GENERALES.						
Primer curso de Latin y Castellano.....	D. Serapio Enciso.....	N.º 3.	Todos.....	3 á 4½		Miguel.—Herranz.—Fernandez y Fernandez.
Segundo curso de Latin y Castellano.....	Roman Biel.....	3	Todos.....	12 á 1½		Suaña.—Academia.—Fernandez y Fernandez.
Retórica y Poética	Miguel Avellana	2	Todos.....	3 á 4½		Ascaso.—Autores latinos de Avellana.
Geografia.....	Hilarion Guerra	2	Lunes, miércoles y viernes	8½ á 10		Verdejo.
Historia Universal	Serapio Enciso.....	2	Martes, jueves y sábados	12 á 1½		Castro.
Historia de España	Roman Biel	3	Lunes, miércoles y viernes	12 á 1½		Idem.
Aritmética y Algebra	Inocente Fernandez Abás.	2	Todos.....	10¼ á 11½		Cortazar.
Geometría y Trigonometria.....	Hilarion Guerra.....	2	Todos.....	12 á 1½		Idem.
Fisica y Quimica	Bernardo Rodriguez.....	5	Todos.....	3 á 4½		Rico y Santistéban.
Historia Natural	Facundo Perez de Arce ..	3	Lunes, miércoles y viernes	10¼ á 11½		Galdo.
Psicología Lógica y Etica.....	Natalio San Roman.....	4	Todos	8½ á 10		Ortí y Lara.
Fisiología e Higiene.....	Facundo Perez de Arce...	3	Martes, jueves y sábados	10¼ á 11½		Perez Minguez.
ESTUDIOS DE APLICACION.						
Agricultura.....	Facundo Perez de Arce...	1	Todos.....	3 á 4½		Blanco y Fernandez.
Topografía.....	Inocente Fernandez Abás.	4	Todos.....	3 á 4½		Clavijo.
Francés.....	Benito Alvarez Perera...	4	Todos.....	10¼ á 11½		Chantreau, por Bergnés de las Casas.—La Verdure.
Dibujo lineal, de adorno y de figura	José Maria Lopez.....	6	Todos.....	6 á 8		
Idem topográfico	El mismo.....	6	Todos.....	6 á 8		

V.º B.
EL DIRECTOR,

Fernandez Abás.

EL SECRETARIO,

Serapio Enciso.

CUADRO NUM. 9.

CUADRO NUM. 10.

CUADRO NUM. 11.

CUADRO DEMOSTRATIVO

CUADRO NUM. 12.

CUADRO NUM. 13.

CUADRO NUM. 14.

CUADRO NUM. 15.

CUADRO NUM. 16.

CUADRO NUM. 17.

CUADRO NUM. 18.

CUADRO NUM. 19.

CUADRO NUM. 20.

CUADRO NUM. 21.

CUADRO NUM. 22.

CUADRO NUM. 23.

CUADRO NUM. 24.

CUADRO NUM. 25.

CUADRO NUM. 26.

CUADRO NUM. 27.

CUADRO NUM. 28.

CUADRO NUM. 29.

CUADRO NUM. 30.

CUADRO NUM. 31.

CUADRO NUM. 32.

CUADRO NUM. 33.

CUADRO NUM. 34.

CUADRO NUM. 35.

CUADRO NUM. 36.

CUADRO NUM. 37.

CUADRO NUM. 9.

INSTITUTO PROVINCIAL DE SEGUNDA ENSEÑANZA DE GUADALAJARA.

CUADRO DEMOSTRATIVO

DE LOS INGRESOS Y GASTOS DE ESTE INSTITUTO DURANTE EL AÑO ECONÓMICO DE 1872 A 1873.

INGRESOS.

	PESETAS.	CÉNTS.
<i>Existencia del año anterior....</i>	205	93
Por matrículas y grados.....	4.585	"
Por rentas propias.....	80	"
Recibido de fondos provinciales.....	29.300	"
TOTAL....	34.170	93

GASTOS.

Personal del Instituto.....	32.012	48
Material del mismo.....	1.927	63
TOTAL....	33.940	11

RESÚMEN.

Ingresos.....	34.170	93
Gastos.....	33.940	11
EXISTENCIA PARA EL AÑO SIGUIENTE.	230	82

V.º B.º

EL DIRECTOR,

Fernandez Abás

EL SECRETARIO,

Terapio Enciso.

25
CUADRO NUM. 10.

Relacion del personal administrativo de este Instituto.

DIRECTOR:

D. INOCENTE FERNANDEZ ABAS.

VICEDIRECTOR:

D. ROMAN BIEL Y HERRA.

SECRETARIO Y CONTADOR:

D. SERAPIO ENCISO Y SEBASTIAN.

AUXILIAR DE LA SECRETARIA:

D. PEDRO BERDUGO Y MUÑOZ.

BEDEL-CONSERGE:

D. MANUEL CARRALVAL.

PORTERO:

D. JOSE TAPIA.

MOZO DE ASEO:

D. ANICETO FERNANDEZ.

ОГЛАШЕНИЕ О ГИБЕЛЮ СТАРИКА

один из тех, кто остался в живых.

СЛОВОМ:

САВА СЕДЛЯНЭТ ГИБЕЛЬ СТАРИКА

СЛОВОМ:

САВА СЕДЛЯНЭТ ГИБЕЛЬ СТАРИКА

СЛОВОМ:

САВА СЕДЛЯНЭТ ГИБЕЛЬ СТАРИКА

СЛОВОМ:

ПЕДРО БЕРДУО

СЛОВОМ:

МАНЕГАРАУА

СЛОВОМ:

МАНЕГАРАУА

СЛОВОМ:

САДЛЯНЭТ ГИБЕЛЬ СТАРИКА

