

*Memoria* *n.º 4*  
*(Leg. 1.ª P. 1.ª)* *1.º 17.*

# MEMORIA

LEIDA EL DIA 1.º DE OCTUBRE DE 1878

EN EL

INSTITUTO DE SEGUNDA ENSEÑANZA

DE ALICANTE,

en el acto solemne

DE LA APERTURA DEL CURSO ACADÉMICO DE 1878 A 1879,

POR EL

SR. D. MANUEL SENANTE,

DOCTOR EN JURISPRUDENCIA, BACHILLER  
EN FILOSOFÍA,  
ACADÉMICO CORRESPONDIENTE DE LA ACADEMIA DE LA HISTORIA,  
CATEDRÁTICO  
DE RETÓRICA Y PÉRFICA Y DIRECTOR DE DICHO INSTITUTO.



ALICANTE

IMPRESA DE GOSSART Y SEVA.

1878.



# MEMORIA

ANALISIS DEL

ESTADO DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TIERRA NUEVA

DE PUERTO RICO

1980

U/Bc LEG 1-1 nc7

HTCA



1>0 0 0 0 2 4 6 8 0 5

UVA.BHSC



MEMORIA

ACERCA DEL

ESTADO DEL INSTITUTO PROVINCIAL DE SEGUNDA ENSEÑANZA

DE ALICANTE.

---

MEMORIA

MEMORIA

1911

ESTADO DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SUJANA ESPERANZA

DE ALCANTARA

# MEMORIA

LEIDA EL DIA 1.º DE OCTUBRE DE 1878

EN EL

INSTITUTO DE SEGUNDA ENSEÑANZA  
DE ALICANTE,

en el acto solemne

DE LA APERTURA DEL CURSO ACADÉMICO DE 1878 A 1879,

POR EL

SR. D. MANUEL SENANTE,

DOCTOR EN JURISPRUDENCIA, BACHILLER  
EN FILOSOFÍA,  
ACADÉMICO CORRESPONDIENTE DE LA ACADEMIA DE LA HISTORIA,  
CATEDRÁTICO  
DE HISTÓRICA Y POÉTICA Y DIRECTOR DE DICHO INSTITUTO.



ALICANTE  
IMPRESA DE GOSSART Y SEVA.

1878.

# MEMORIA

LEIDA EL DIA 1.º DE OCTUBRE DE 1878

INSTITUTO DE SEGUNDA ENSEÑANZA

DE ALICANTE

DE LA APERTURA DEL CURSO ACADÉMICO DE 1878 A 1879

SR. D. MANUEL BERNARDI



ALICANTE  
IMPRESA DE BARRAL Y BARRAL

1878



Señores:



L encontramos reunidos en estos momentos solemnes para inaugurar el curso de nuestros estudios académicos, llenando las prescripciones reglamentarias, cúmplenos hacerlo con profunda satisfaccion y con verdadero júbilo. Con satisfaccion; porque ciertamente la tenemos no escasa los que debemos á la Providencia el especial favor y gratisimo deber de congregarnos aquí durante un largo trascurso de años, trayendo cada cual su respectivo contingente, siquiera sea pequeño, para llevar á debido término los altos fines de estos centros de instruccion: con júbilo; porque grande debe ser el de todas las clases de la sociedad que participan de la claridad que difunden estos luminares puestos por la ley, al calor de cuyos

rayos se fecundan, crecen y se desarrollan los conocimientos humanos en sus diferentes órdenes y grados.

Entre las varias dependencias del Estado destinadas á realizar interesantes objetos, ningunas son sin duda tan importantes como las que encierra el ramo de la pública enseñanza, porque éstas, además de lumbres que despejan la oscuridad del camino y facilitan descubrir el término, son guías seguros que, cogiendo al jóven de la mano, le conducen con rumbo fijo al altísimo y saludable fin á donde deben encaminarse todas las especulaciones científicas y literarias.

Yerran grandemente los que, parándose tan solo en la corteza, digámoslo así, de los conocimientos y adelantos científicos y literarios, creen que no tienen otro objeto que el de recrear la imaginacion, halagar á los sentidos, entretener el buen gusto, ó, cuando más, satisfacer las necesidades fisiológicas y materiales de la vida. Fines más altos y trascendentales están llamadas á llenar las continuas y profundas disquisiciones que, en el terreno de las ciencias y de las letras, han ocupado y ocupan continuamente á los sabios y á los que dedican el tiempo á seguir sus huellas; porque si los adelantos científicos y literarios constituyen el progreso de la humanidad, y este dá por resultado la civilizacion, no podrá esta ser sólida, perfecta y verdadera sino en cuanto llene las aspiraciones nobles del hombre, levantando su espíritu á la altura á que es naturalmente llamado por la elevacion y santidad de su origen y por la grandeza de su fin. Por donde nos-

otros, considerando atenta y filosóficamente la combinación, el enlace y marcha de los conocimientos humanos por sus peculiares y diferentes derroteros, tomando aliento y fuerzas en las varias etapas de su largo y penoso viaje, les columbramos en lontananza confluír en un mismo término, es á saber, la rehabilitación y perfeccionamiento del hombre caído en mal hora, y por ende cegado, de la cumbre sobre toda ponderación nobilísima en que le colocára generosamente la mano poderosa del primer Artífice.

Todas las ciencias, no lo dudeis, señores, en sus múltiples y asombrosos desenvolvimientos se enderezan á este fin, por más que algunos entendimientos menguados hayan querido desconocerlo, inventando sistemas menos ingeniosos que depresivos de la dignidad humana. Todas las ciencias, repito, caminan á este fin.

En efecto, señores; si las ciencias filosóficas y morales, derramando la atención de sus cultivadores por el vasto campo de las especulaciones metafísicas, abren anchurosos horizontes á altísimos y trascendentales estudios y á profundas lucubraciones, franqueando la entrada en el inmenso terreno de la ideología, de la ontología y demás ciencias de este orden, y levantando el entendimiento hasta aquellas encumbradas regiones en donde se hallan las ideas típicas de los conocimientos humanos; si las ciencias madres de la exactitud y las físico-matemáticas, recorriendo y penetrando las diversas fases del universo, han logrado arrancar á la naturaleza el conocimiento de las le-

yes cardinales del movimiento y relaciones de los cuerpos, acortando las distancias, facilitando en igualdad de tiempo un aumento extraordinario de trabajo y de producción, y por ende alargando la vida (aunque esto parezca paradójico), puesto que más se vive realmente cuando en igualdad de tiempo se ejecuta y produce más; si estas ciencias han llegado á resolver complicadísimos y pavorosos problemas, pasmo de los tiempos presentes y admiración indudablemente de los venideros; si las ciencias naturales, escudriñando atrevidamente las entrañas de la tierra y registrando las profundidades de los mares, han suministrado rico y abundante alimento al comercio, á la industria y á las artes, y pábulo constante á variados goces en la vida social; si todo esto, y mucho más que no es dable en este momento referir, han alcanzado las ciencias por tan diversos y aún encontrados caminos, en último término vienen á darse la mano formando el trono sobre el que se sienta el hombre, rey de la creación, elevándole y acercándole á aquella lumbre inextinguible, foco perenne de toda luz y de toda claridad, de la que nuestras inteligencias no son mas que pequeños pero vivos destellos.

Por donde venimos á entender que las ciencias todas, las ciencias de buena ley, llevan al hombre que las presta culto verdadero á encumbradas é incommensurables regiones, en las que se aprende, se posee y saborea sin hastío la ciencia fundamental de todas las ciencias, la ciencia de la bondad y de la belleza.

Venimos también á entender, cómo la variedad portentosa de las sorprendentes maravillas del universo, que las ciencias descubren, nos lleva al conocimiento de otras maravillas de órden superior que no hieren los sentidos, pero que precisamente las alcanzamos con nuestra inteligencia porque conocemos las primeras. La verdad de lo cual corrobora completamente el apotegma de aquel elevadísimo filósofo y profundísimo pensador, héroe suscitado por virtud soberana en el camino de Damasco: *Invisibilia Dei per ea quæ facta sunt intellecta conspiciuntur.*

De buen grado quisiera, señores, poder ocuparme en expresar las inmensas ventajas que aquellas ciencias, en cuyos conocimientos va á iniciarse la juventud escolar, han prestado en todos tiempos á la humanidad, plática que nos seria, de otra parte, extremadamente provechosa y delicadamente sabrosa; pero esto, bien á pesar mio, no lo comporta la índole especial del objeto á que en estos momentos me veo reducido, ni en todo caso lo consentiria la estrechez de mis facultades. Sin embargo, séame permitido, en legitima confirmacion de lo que ántes indiqué, apuntar ligeramente dos importantes descubrimientos con que las ciencias físicas han sorprendido recientemente al mundo de las inteligencias; me refiero al *teléfono* y al *fonógrafo*.

El teléfono de Graham Bell ha corrido ya por las manos de todos como un instrumento tan idóneo para excitar la curiosidad, cuanto fácil de adquirirse por su poco coste, y de usarse por su sencillez. Pero qui-

zas no son pocos los que no saben aún darse razon del fenómeno, del cual vienen á ser, cuando quieren, autores ó testigos. Recojamos, pues, en breve los principios aplicados por Bell en esta su invencion, no ménos elegante en la construccion que en sus efectos. Si tomando en las manos un teléfono, lo miramos por la parte superior, sobre la cual, usándolo, se pronuncian las palabras, no vemos otra cosa que una sutil planchita de hierro que aparece extendida en el agujero de la embocadura. Llevando cada sonido al aire un movimiento de vibraciones, y debiéndose estas comunicar á los cuerpos contiguos que de ellas sean capaces segun las leyes mecánicas, se seguirá que la planchita metálica, objeto por sí aptísimo, concibe las mismas vibraciones al producirse cerca de ella un sonido. Trátase ahora de trasmitir las vibraciones á un lugar distante, donde restituidas al aire produzcan la misma sensacion del sonido. Como de una idea nace otra idea, un tal W. J. Millar, inglés, ha querido poco há tentar el camino más expedito: ha unido sin más un hilo metálico á la planchita, le ha dado 50 metros de longitud, y terminándole con otro pequeño disco y trompetilla, pudo cerciorarse de que el sonido de las palabras ó de una música, y aún de la respiracion, se percibia desde allí.

Casi no pasa dia sin que los diarios científicos traigan alguna nueva modificacion propuesta ó experimentada ya, á fin de perfeccionar el teléfono en órden á los usos prácticos de la comunicacion oral á distan-

cia. Se desea, sobre todo, una mayor energía de corrientes eléctricas que tengan un trascurso más prolongado, siendo las presentes de una tensidad extrema. Pero aún así, cual ha salido de las manos de su inventor, el teléfono es un instrumento completo, tan instructivo como síntesis de principios científicos, y tan admirable en los fenómenos que presenta, cuanto adoptado á la aplicacion práctica. El teléfono está introducido en el uso público no solo en varias ciudades de América, Nueva-York, Bóston y otras, sino que también en Europa; y han pasado ya algunos meses desde que la Direccion general de correos y telégrafos de Prusia publicaba un reglamento minucioso, que se debía observar en la trasmision de los despachos orales por los hilos telegráficos del Estado.

Aún no se habia calmado el rumor levantado por las primeras pruebas del teléfono, cuando nos llegó de América el anuncio de otra invencion análoga y de no menor novedad. Leíase en el *Cientific American*: Mr. Tomas A. Edison vino á nuestro despacho pocos dias há, colocó sobre la mesa una pequeña máquina, dió vueltas á un pequeñito manubrio, y oimos con grande estupor nuestro á la maquinita tomar la palabra, preguntarnos cómo estábamos y si nos agradaba el *fonógrafo*, que así se llamaba; nos dijo despues que él estaba bien, y se despidió dándonos las buenas noches. Todas estas palabras se oían muy bien por una docena de personas reunidas en derredor de la mágica maquinita, pronta á repetir las desde el principio cuan-

tas veces le agrade á su señor, no solamente luego ó despues de algun año, sino de aquí á algunos siglos en presencia de las generaciones venideras. Porque así como el teléfono trasporta el efecto de la voz á los oyentes separados por la distancia de lugar, así el fonógrafo lo tiene reservado para los separados por el tiempo: el uno salva los límites de la extension, el otro los de la duracion.

Los principios sobre que está construido el fonógrafo de Edison se recomiendan tambien por su sencillez. La imaginacion de los periodistas, no obligada á apreciar sutilmente las dificultades de cada uno de los casos, se abandona con placer á enumerar las aplicaciones prácticas y no prácticas del fonógrafo. Cartas verdaderamente *parlantes* enviadas del uno al otro emisferio; y no solo las cartas, sino que tendremos los libros en viva voz; y los dichos de los grandes oradores, y las últimas palabras de nuestros parientes y amigos queridos se archivarán y se mandarán á los descendientes. Los jueces para sus causas, los lingüistas en sus estudios comparativos, los naturalistas, los literatos, los diplomáticos, todos tendrán algun partido que sacar del fonógrafo. La verificacion de estos líricos vaticinios no puede corresponder á las esperanzas sino cuando al fonógrafo se le dé la última perfeccion. Pero desde ahora podemos considerarlo, junto con el teléfono, como una de las más bellas, admirables y sorprendentes invenciones de la fisica teórica aplicada á la práctica.



Dejemos correr, admirándolos y aprendiendo en ellos, estos progresos rápidos y extraordinarios de las ciencias físicas; dejémosles que inconscientemente vayan llenando altísimas miras providenciales; dejémosles que por estos caminos vayan estrechando las distancias entre los pueblos más lejanos hasta formar una familia con mútuas ventajas; que acaso, ó sin acaso, esta sea la senda trazada por el dedo de Dios para que algun día constituyan todos *un solo rebaño dirigido por un solo pastor.*

Por ahora dando punto á estas excursiones científicas, siempre agradables cuanto provechosas, entremos en los detalles especiales del objeto principal de este escrito.

## I.

### Variaciones en el personal del Profesorado.

---

Vacante la cátedra de Agricultura creada en todos los Institutos por la ley de 1.º de Agosto de 1876, fué nombrado en concepto de interino, por Real órden de 17 de Noviembre de 1877, D. Eduardo Carretero, Ingeniero agrónomo y Secretario de la Junta de Agricultura, Industria y Comercio de esta provincia.

Creadas dos plazas de Catedráticos supernumerarios en cada Instituto por el Real decreto de 6 de Julio de

1877; previos determinados requisitos para poder obtenerlas, y en atencion á reunirlos, fueron nombrados, en la Seccion de Letras, por Real orden de 1.º de Junio último, D. Emilio Senante y Llaudes, Licenciado en Filosofia y Letras y en Derecho civil y canónico, Auxiliar que era ántes de la misma Seccion; y en la de Ciencias, por Real orden de 3 de Julio último, D. Enrique Ferré y Vidiella, Auxiliar que era tambien de la misma seccion: de cuyos cargos tomaron posesion respectivamente el 10 de Junio y el 17 de Julio últimos.

## II.

Alumnos matriculados y examinados.

---

Los alumnos matriculados por asignaturas lo han sido en la forma siguiente: en enseñanza oficial 632; en los colegios privados 869, y en enseñanza doméstica 221: cuya matricula computada individualmente nos dá 295 alumnos en enseñanza oficial, 390 en los colegios privados y 121 en enseñanza doméstica; al todo 806 alumnos. De todos estos han dejado de examinarse 169 por asignaturas.

### III.

#### Frutos que ha ofrecido la enseñanza.

---

Como decíamos en la Memoria del año anterior, bien quisiéramos en este punto presentar tal copia de datos, que dejáran satisfecho al más escrupuloso y exigente; porque es la verdad, que todo cuanto se trabaja en órden á la enseñanza pública, y cuanto el Gobierno ordena en este punto, y cuanto desean los padres de familia, y cuanto se esmeran y afanan los encargados de difundir la instruccion, todo tiende al objeto de este capítulo y halla en él su complemento y remuneracion. Bien quisiéramos, por lo mismo, poder reunir aquí tales y tantos datos que nos dejáran á todos enteramente satisfechos. Bien quisiéramos que los alumnos que han frecuentado nuestras aulas hubieran salido de ellas completamente aprovechados, porque este seria el mayor galardón que pudieran recibir nuestros constantes afanes: pero, aparte de que esto no es posible en tésis general, como se alcanza á cualquiera; opónese á ello tambien la diversidad de caractéres, de grados de inteligencia y de aplicacion, la lenidad en muchos casos en el uso de las disposiciones disciplinarias y académicas, á cuyo total rigor no permiten siempre llegar las circunstancias de los

tiempos, poco habituados y conformes con la antigua severidad académica enervada en nuestras costumbres actuales, y la frialdad y falta de cuidado con que los obligados por ley divina y humana miran la puntual asistencia de los jóvenes á las aulas, y el evitar los motivos de distraccion de que se ven continuamente rodeados, como enemigos que por todas partes les asedian.

Sin embargo de este conjunto de causas, que todas tienden por su propio peso á rebajar el aprovechamiento de los escolares, podemos decir que no ha sido absolutamente escaso en el año que ha trascurrido, ántes bien en gran parte ha sido satisfactorio, como se desprende del número y clase de censuras obtenidas en los exámenes de fin de curso, y de los premios ordinarios que algunos alumnos han ganado. De 1553 alumnos examinados por asignaturas, 186 han obtenido nota de *Sobresaliente*, 220 de *Notablemente aprovechado*, 202 de *Bueno*, 659 de *Aprobado* y 175 de *Suspense*. Han ganado premio ordinario 16 alumnos, tres mencion honorífica y uno premio extraordinario en la Seccion de Ciencias.

Por donde se vé, comparando estas cifras con el total de examinados, que no puede calificarse de desconsolador el resultado general obtenido, ántes por el contrario, es bastante satisfactorio y de buen augurio para el porvenir, dado que se ha de procurar ir removiendo, en cuanto sea dable, las causas ántes indicadas.

#### IV.

Mejoras hechas en el edificio.

---

Ninguna mejora notable ha tenido lugar, reduciéndose alguna obra que se ha practicado á las necesidades ordinarias de conservacion y algunos reparos de desperfectos en el Laboratorio de Quimica.

#### V.

Aumento del material científico.

---

Para el Gabinete de Historia natural se han adquirido los objetos siguientes: por regalo del ilustrísimo Sr. D. Antonio M. Jaudenes, Ingeniero jefe de obras públicas de la isla de Cuba, 200 especies de conchas de Moluscos. Por id. de D. Manuel Ausó, Catedrático de Historia natural de este Instituto, dos especies de himenópteros, tres de Cetonias, una del Scarabens nascicornis, una camisa de culebra, una oruga crisálida é insecto del Acherontia Atropos y una ostra. Por id. del Excmo. Sr. D. José Gabriel Amérigo, una estalactita de sulfuro de hierro y un ejemplar de Galena. Por

idem de D.<sup>a</sup> Josefa Amérigo, una petrificación de varias sustancias vegetales. Por id. de D. Leou Chartrou, un gato. Por id. de D. Joaquín de Orduña, Gobernador que fué de esta provincia, una Yena. A cuyos señores no puedo ménos de enviar desde aquí la expresion de sincera gratitud en nombre del Establecimiento, en especial al Sr. Jáudenes que, además del regalo del año anterior, acaba de dotar generosamente á este Gabinete de la exquisita, abundante y rara coleccion de conchas antes mencionada.

Además se han adquirido por compra: una zancuda, dos periquitos, una culebra de grandes proporciones, un ánguila, tres especies de escaualos, un petrel, un halcon, un loro y varios peces, y se ha construido un armario para la colocacion de las conchas.

Para el Gabinete de Física y Laboratorio de Química se han adquirido: dos Hidrotímetros, una bureta de Morhs, otra inglesa, diez cápsulas, doce tubos de ensayo, ocho pilas eléctricas, cuatro teléfonos y un termómetro de Laboratorio.

Para el estudio de la Geografía se han adquirido 29 mapas iluminados de provincias de España, con texto de explicacion, que con los veinte adquiridos en el año anterior forman los de las 49 provincias: para el de Náutica, un sextante, un almanaque náutico, un mapa grande y doce de costas.

## VI.

### Biblioteca.

---

En el curso que acaba de terminar la Biblioteca de este Instituto ha aumentado su ya rico caudal con 335 volúmenes, de los cuales 144 han sido regalados por varias corporaciones y particulares, y 191 han sido adquiridos por compra ó suscripción.

Entre las obras más importantes debemos citar la Crónica general de España, ó Historia ilustrada y descriptiva de sus provincias, que consta de 12 tomos en folio; la edicion de lujo de la inmortal obra de Cervantes, hecha en Barcelona con dibujos de Gustavo Doré grabados por H. Piran; la obra de Mosen Jaume Febrer, (notable por lo rara) titulada «Trobes en que tracta des llinatges de la siutat de Valencia é son regne,» edicion de Valencia de 1796; la Historia antigua de Mr. Rollin; la obra de Gaspar Escolano, «Décadas de la historia de la insigne y coronada ciudad y reino de Valencia,» edicion de 1611; la Creacion, Historia natural, publicada bajo la direccion del Doctor D. Juan Vilanova y Piera; 13 tomos de sentencias del Tribunal Supremo de Justicia, y, por último, un ejemplar de la primera edicion del Diccionario de la lengua castellana por la Academia española, año 1726,

en seis tomos en folio, cuyo ejemplar se encuentra en buen estado de conservacion.

Por las cifras que hemos apuntado se vé que se continúa con afan el engrandecimiento de la Biblioteca, pues en el corto espacio de cuatro años, desde Octubre de 1874 hasta la fecha, ha adquirido la importante suma de 2128 volúmenes, ya por donacion de la celosa Direccion general del ramo, de varios centros y de particulares, ya por suscripciones y principalmente por compras hechas en diferentes ocasiones. De suerte, que desde fines de 1854, en que se hizo cargo de la Direccion del Instituto el que tiene el honor de dirigiros la palabra, en cuya fecha apenas existian unos cuantos libros, hasta el día de hoy, se ha creado en este Establecimiento una Biblioteca, cuyos volúmenes ascienden ya á la respetable suma de trece mil, viniendo á llenar un gran vacio en esta localidad, que carecia hasta hace pocos años de semejante centro de instruccion y cultura.

La concurrencia ha superado á la del anterior curso académico, habiendo asistido á la Biblioteca durante el que acaba de terminar 1637 lectores, que han consultado 1867 obras en la forma siguiente: 44 de Teología, 105 de Derecho, 566 de ciencias, 483 de Letras, 514 de Historia y 155 de enciclopedias y periódicos. Se han encuadernado 89 tomos, quedando todavía un crecido número para este curso.

En el pasado se ha continuado la redaccion de los nuevos catálogos, uno por materias y otro por auto-



res, en tanto que lo ha permitido el servicio ordinario de esta dependencia.

Una necesidad apremiante tenemos que apuntar aquí, la estrechez del local en que se encuentra la Biblioteca. Las adquisiciones que anualmente se hacen han aumentado en tales términos los volúmenes, que es de todo punto necesario habilitar nuevos armarios para la ordenada colocacion de las obras. Por desgracia, el local de que se puede disponer al efecto es tan reducido, que solamente puede servir para la colocacion de dos armarios, que por cierto no bastan para la mitad de las obras que existen sin clasificar por la expresada circunstancia. A esto, pues, queda reducido todo el espacio de que podemos disponer, sin que veamos la posibilidad de ensancharlo, por las malas condiciones del edificio que ocupa el primer Establecimiento de enseñanza de la provincia.

El número total de volúmenes asciende en el día de hoy á 13.104.

## VII.

### Situacion económica.

---

Todas las atenciones del Establecimiento señaladas en su presupuesto particular han sido satisfechas durante el año económico que terminó en 30 de Junio

último, de modo que en este punto solo debemos consignar aquí nuestro reconocimiento á la Excm. Diputación provincial y á su digna Comisión permanente, que con tanto acierto sabe llevar á cabo las elevadas miras de aquella.

---

He terminado, señores, el objeto de mi especial cometido en estos momentos solemnes. Réstame tan solo, en primer lugar, dejar aquí expresamente consignado mi reconocimiento á cuantas personas han tenido la bondad de contribuir con su presencia á aumentar la solemnidad de este acto, y en segundo, dirigir algunas palabras á los jóvenes que se disponen á acudir á este centro de enseñanza para cultivar é ilustrar su entendimiento. La práctica de la virtud y la aplicación al estudio son los únicos medios de llegar á ser hombres honrados, útiles para sí y para la sociedad. Desviarse de este camino seguro es correr indefectiblemente al precipicio, del cual no será acaso posible salir al que una vez por su desgracia se encuentre sumido en él.—HE DICHO.

---

# APÉNDICES.

*manuscript*

## APPENDICES

# INSTITUTO DE 2.ª ENSEÑANZA DE ALICANTE.

Curso de 1877 á 78.

CUADRO de los alumnos matriculados y examinados en este Instituto, y Colegios á él incorporados en el expresado curso.

ASIGNATURAS.	INSTITUTO.										COLEGIOS.										ENSEÑANZA DOMÉSTICA.									
	PRIMER CURSO.					2.º ESTADIOS.					PRIMER CURSO.					2.º ESTADIOS.					PRIMER CURSO.					2.º ESTADIOS.				
	Matriculados.	Examinados.	Presentes.	Ausentes.	Examinados.	Matriculados.	Examinados.	Presentes.	Ausentes.	Examinados.	Matriculados.	Examinados.	Presentes.	Ausentes.	Examinados.	Matriculados.	Examinados.	Presentes.	Ausentes.	Examinados.	Matriculados.	Examinados.	Presentes.	Ausentes.	Examinados.					
Latín y Castellano.....Primer curso.....	22	22	22	22	19	19	19	19	19	74	74	74	74	74	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24					
Latín y Castellano.....Segundo curso.....	17	17	17	17	14	14	14	14	14	56	56	56	56	56	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18					
Latín y Castellano.....Tercer curso.....	12	12	12	12	10	10	10	10	10	40	40	40	40	40	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13					
Latín y Castellano.....Cuarto curso.....	8	8	8	8	7	7	7	7	7	28	28	28	28	28	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9					
Latín y Castellano.....Quinto curso.....	5	5	5	5	4	4	4	4	4	17	17	17	17	17	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6					
Latín y Castellano.....Sexto curso.....	3	3	3	3	2	2	2	2	2	10	10	10	10	10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
Latín y Castellano.....Séptimo curso.....	2	2	2	2	1	1	1	1	1	6	6	6	6	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					
Latín y Castellano.....Octavo curso.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
Latín y Castellano.....Noveno curso.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
Latín y Castellano.....Décimo curso.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
Latín y Castellano.....Undécimo curso.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
Latín y Castellano.....Duodécimo curso.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
Latín y Castellano.....Total.....	100	100	100	100	80	80	80	80	80	320	320	320	320	320	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100					

RESUMEN DEL NÚMERO DE ALUMNOS MATRICULADOS EN ESTE ESTABLECIMIENTO.

Instituto.....	100
Colegios incorporados.....	100
Escuelas domésticas.....	100
<b>Total.....</b>	<b>300</b>

1.º D.º B.º de  
Dr. Rosell

D.º B.º de  
D.º Rosell

VVA.BHSC

Número 2.º

Relacion de los alumnos que han obtenido premio y mencion honorífica en las asignaturas que á continuacion se expresan, en el curso académico de 1877 á 78.

NOMBRES.

ASIGNATURAS.

PREMIO ORDINARIO.

D. Juan Bautista Sevilla y Ripoll.	Segundo año de Latin y Castellano.
D. José Picó y Maciá.....	Geografía.
D. Marcial Rubinos y Arizabaló..	Geografía.
D. Cecilio Araez y Ferrando.....	Retórica y Poética.
D. Rafael Altamira y Crevea....	Historia universal.
D. Gines Hernandez Villaescusa.	Historia universal.
D. Juan Bautista Esteve y Reig..	Historia de España.
D. Gines Hernandez Villaescusa.	Historia de España.
D. Cecilio Araez y Ferrando.....	Aritmética y Algebra.
D. Juan Bautista Sevilla y Ripoll.	Aritmética y Algebra.
D. Alfonso Sandoval y Bassecourt	Psicología, Lógica y Ética.
D. Luis Irlas y Sala.....	Física y Química.
D. Rafael Asin y Linares.....	Historia natural.
D. Rafael Asin y Linares.....	Fisiología é Higiene.
D. Rafael Asin y Linares.....	Agricultura.
D. Anselmo Esplá y Rizo.....	Ejercicios prácticos de Comercio.

MENCION HONORIFICA.

D. Eduardo Milego é Inglada...	Geometría y Trigonometría.
D. José Silva y Anton.....	Geometría y Trigonometría.
D. Rafael Asin y Linares.....	Física y Química.

PREMIO EXTRAORDINARIO.

D. Rafael Asin y Linares.....	En la Seccion de Ciencias.
-------------------------------	----------------------------

V.º B.º El Director,

*Dr. Senante.*

El Secretario,

*Mr. Ausó.*





# INSTITUTO PROVINCIAL DE SEGUNDA ENSEÑANZA DE ALICANTE

## ESTUDIOS GENERALES DE SEGUNDA ENSEÑANZA.

### PRIMER MÉTODO.

Cuadro de sus asignaturas para el curso de 1975 a 1976.

Asignatura	Libros de texto.	Profesores	Días de lectión.	Por la mañana.	Por la tarde.	Clase.
Gramática latina y castellana. (Primer curso)	De D. Bernardino de Miguel. Curso práctico de la Gramática del latín. Compuesto de la Academia.	Agustín Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 1
Gramática latina y castellana. (Segundo curso)	De D. Bernardino de Miguel. Curso práctico de D. Bernardino Fernández. Compuesto de la Academia.	Agustín Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 2
Redacción y Prosa.	De D. Bernardino de Miguel.	Agustín Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 3
Gramática	De D. Alfonso Guerra. Gramática.	José Barrio	Clases, Miércoles y Viernes.	De 11 <sup>h</sup> a 12 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 4
Historia medieval.	De D. Alfonso Guerra. Historia.	José Barrio	Clases, Miércoles y Viernes.	De 11 <sup>h</sup> a 12 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 1
Historia de España	De D. Fernando Coriella. Lecciones de Historia de España.	José Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 2
Aritmética y Álgebra	De Fernando Coriella. Lecciones de Aritmética y Álgebra.	José Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 3
Geometría y Trigonometría	De Fernando Coriella. Lecciones de Geometría y Trigonometría.	José Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 4
Física y Química	De José y Bernardino de Miguel de la Espinosa. Física y Química.	José Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 5
Fisiología, Logica y Filosofía moral.	De José y Bernardino de Miguel de la Espinosa. Fisiología y Logica.	José Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 6
Historia natural.	De D. Manuel María José de Cádiz.	José Barrio	Clases, Miércoles y Viernes.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 7
Filosofía de Espinosa.	De D. Joaquín González Espinosa.	José Barrio	Clases, Jueves y Sábado.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 8
Exercicios de Espinosa.	De José y Bernardino de Miguel.	Manuela González	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 9

### ESTUDIOS DE APLICACION A LA INDUSTRIA Y COMERCIO.

Asignatura	Libros de texto.	Profesores	Días de lectión.	Por la mañana.	Por la tarde.	Clase.
Actividades comerciales y Tratado de Eran	De D. Francisco Coriella.	José M. <sup>o</sup> Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 1
Comercio exterior de Comercio.	De D. Francisco Coriella.	José M. <sup>o</sup> Barrio	Clases, Miércoles y Viernes.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 2
Gramática y Castellano comercial.	De D. José y Bernardino de Miguel.	José Barrio	Clases, Miércoles y Viernes.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 3
Comercio político y Legislación mercantil.	De Coriella.	José Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 4
Lenguaje Comercial	De José y Bernardino de Miguel.	José Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 5
Ingles. Primer curso.	De Coriella.	Jose de Loma y Coriella	Clases, Miércoles y Viernes.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 6
Ingles. Segundo curso.	De Coriella.	Jose de Loma y Coriella	Clases, Jueves y Sábado.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 7
Ingles. Tercer curso.	De D. Juan Villaverde.	José Antonio Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 8
Ingles. Cuarto curso.	De D. Juan Villaverde.	José Antonio Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 9

### ESCUELA DE NAUTICA.

Asignatura	Libros de texto.	Profesores	Días de lectión.	Por la mañana.	Por la tarde.	Clase.
Actividad y Matem.	De Fernando Coriella.	D. Manuel Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 1
Gramática	De D. Fernando Barrio y José.	D. Manuel Barrio	Clases, Miércoles y Viernes.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 2
Matem. I	De D. Juan Villaverde.	José Antonio Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 3
Comercio, Trigonometría y Topografía	De Fernando Coriella.	Manuela Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 4
Compendio de la Geografía política.	De D. Fernando Barrio y José.	Manuela Barrio	Clases, Jueves y Sábado.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 5
Compendio de la Geografía física.	De D. Fernando Barrio y José.	José Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	.....	Clase 6
Compendio de Física.	De José y Bernardino de Miguel.	José Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 7
Compendio y Filosof.	De D. Joaquín González Espinosa.	José Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 8
Matem. II	De D. Juan Villaverde.	José Barrio	Todas.	De 9 <sup>h</sup> a 11 <sup>h</sup> 30'	De 2 <sup>h</sup> a 3 <sup>h</sup> 30'	Clase 9

U.º M.º D. Director.

*D. Ferrer*

D. Secretario.

*A. San*

INSTITUTO PROVINCIAL DE SEQUERÍA Y ENSEÑANZA DE ALKANTAR

ENSEÑANZA DE SEQUERÍA

PRIMER MÓDULO

UVA.BHSC

Número 4.º

Lista de las certificaciones expedidas en este Instituto durante el curso académico que terminó en 30 de Setiembre último.

Nombres de los interesados.	Fechas de las certificaciones.	
D. José Dolon y Gimeno.....	6	Noviembre 1877.
» Martin Bellod é Igual.....	10	Id. Id.
» Cayetano Sanchez y Arias.....	13	Id. Id.
» Pedro Reos y Morató.....	20	Id. Id.
» Juan Javaloyes y Blanco.....	10	Diciembre Id.
» Rafael Bellido y Gisbert..	12	Id. Id.
» Isidro Ferrer y Valor.....	12	Id. Id.
» Rosendo Faura y Laborda.....	28	Id. Id.
» José Antonio Ferrando y Cabrera....	4	Febrero 1877.
» Agustin Sanchez y Santana.....	14	Id. Id.
» Máximo Prats y Cañizares.....	2	Marzo Id.
» Juan Sanchez y Papi.....	11	Id. Id.
» Emilio Cremades y Castelló.....	14	Id. Id.
» Antonio Pastor y Soler.....	16	Id. Id.
» Antonio Lopez é Ibañez.....	20	Id. Id.
» Rafael Guillen y Granja.....	26	Id. Id.
» Eduardo Soler y Rizo.....	1.º	Abril Id.
» Alfonso Esquerdo é Iborra.....	1.º	Id. Id.
» Isidro Albeza y Serrano.....	1.º	Id. Id.
» José Forner y Torregrosa.....	9	Id. Id.
» Antonio Ferrer y Ons.....	13	Id. Id.
» Pedro Mingot y Gozalbez.....	15	Id. Id.
» José Miguel Caturla y Guimbeu.....	25	Id. Id.
» Luis Villanueva y Sereix.....	26	Id. Id.
» Victorio Trives y Hernandez.....	27	Id. Id.
» Antonio Pomar y Prius.....	27	Id. Id.
» José Llorca y Rodriguez.....	1.º	Mayo Id.
» José Sanchez y Boj.....	4	Id. Id.
» Guillermo Campos y Fernandez.....	6	Id. Id.
» Francisco Valor y Thous.....	8	Id. Id.
» Vicente Mora y Escolano.....	17	Id. Id.
» José Perez y Amat.....	18	Id. Id.

Nombres de los interesados.	Fechas de las certificaciones.		
D. José Bañon y Braceli.....	18	Mayo	1878.
» Justo Amo y Bañon.....	27	Id.	Id.
» José García y Piñol.....	1.º	Junio	Id.
» Emilio Poveda y García.....	1.º	Id.	Id.
» Mariano Desamparados y Práxedes....	9	Id.	Id.
» Vicente Giner é Iborra.....	11	Id.	Id.
» Juan Bautista Gozalbez y Javaloyes..	11	Id.	Id.
» Francisco Rita y Mocholi.....	12	Id.	Id.
» Emilio Cremades y Castelló.....	15	Id.	Id.
» Rafael Alvarez y Ortiz.....	17	Id.	Id.
» Ignacio Viladevall y Serrá.....	17	Id.	Id.
» Manuel Olcina y Ferrando.....	21	Id.	Id.
» Matías Linares y Linares.....	3	Julio	Id.
» Agustín Ruzafa y Gómis.....	3	Id.	Id.
» Pedro Maluenda y Mora.....	3	Id.	Id.
» Juan Torró y Amorós.....	5	Id.	Id.
» Elías Abad y Seller.....	5	Id.	Id.
» José Sanjuan y Amorós.....	5	Id.	Id.
» José Bueno y Alacio.....	6	Id.	Id.
» Calixto Verdú y García.....	6	Id.	Id.
» Miguel Ruiz y Galiana.....	6	Id.	Id.
» Antonio Mandado y Beltran.....	8	Id.	Id.
» Francisco Ivorra y Ferrandiz.....	12	Id.	Id.
» Eduardo Alpañés y Palacios.....	19	Id.	Id.
» Julio Hernandez y Costa.....	26	Id.	Id.
» Francisco Carbonéll y Arroyo.....	26	Id.	Id.
» Rafael Asin y Linares.....	27	Id.	Id.
» Vicente Orts y Esquerdo.....	16	Agosto	Id.
» Godofredo Gómez y García.....	23	Id.	Id.
» Francisco Sempere y Gimenez.....	23	Id.	Id.
» Hilarión Villalta y Payan.....	26	Id.	Id.
» José Quilez y Anton.....	28	Id.	Id.
» Joaquin Cartagena y Guillen.....	29	Id.	Id.
» Joaquin Valiente y Ruiz.....	30	Id.	Id.
» Antonio Falcon y Velasco.....	2	Setiembre	Id.
» Julio Hernandez y Costa.....	4	Id.	Id.
» Antonio Maciá y Pomares.....	4	Id.	Id.
» Ricardo Fuentes y Carretero.....	5	Id.	Id.
» Francisco Lledó y Mari.....	7	Id.	Id.

Nombres de los interesados.	Fechas de las certificaciones.		
D. Miguel Orts y Orts .....	7	Setiembre	1878.
» José Javaloyes y Blanco .....	7	Id.	Id.
» Ricardo López y Cid .....	9	Id.	Id.
» Antonio Rubio y Ganga .....	9	Id.	Id.
» Joaquín María Feo de la Paz .....	11	Id.	Id.
» Vicente Gosalbez y Pascual .....	11	Id.	Id.
» Juan Crespo y Buset .....	11	Id.	Id.
» Tomas Pérez y Pérez .....	11	Id.	Id.
» Santiago Moreno y Pastor .....	11	Id.	Id.
» Manuel Pastor y Soto .....	11	Id.	Id.
» Gines José Paredes y Lardín .....	11	Id.	Id.
» Juan Antonio Martínez de Miguel .....	11	Id.	Id.
» Pedro Márques y Gonzalez .....	11	Id.	Id.
» Pedro Calbo y Martínez .....	11	Id.	Id.
» Enrique Javaloyes y Zaragoza .....	12	Id.	Id.
» Emilio Poveda y García .....	12	Id.	Id.
» Ernesto Deltell y Aldeguer .....	13	Id.	Id.
» Antonio Cremades y Bernal .....	14	Id.	Id.
» Gaspar Cano y Arbona .....	14	Id.	Id.
» José Domenech y Falcó .....	14	Id.	Id.
» Antonio Pascual y Puig .....	14	Id.	Id.
» Ramon Navarro y Alenda .....	14	Id.	Id.
» Rafael Martínez y Díaz .....	15	Id.	Id.
» Victorino Victoria y Pericas .....	15	Id.	Id.
» Antonio Aguilar y Mora .....	15	Id.	Id.
» Tomas Alpañes y Herrero .....	16	Id.	Id.
» Ramon Bernabé y Sagols .....	16	Id.	Id.
» Diego Esteban y Alpañes .....	16	Id.	Id.
» Cristóbal Botella y Serra .....	16	Id.	Id.
» Joaquín Monérris y Mira .....	16	Id.	Id.
» José María Caballero y Rico .....	17	Id.	Id.
» Francisco Verdú y Albert .....	18	Id.	Id.
» Fernando Pérez y Abad .....	18	Id.	Id.
» Federico Sánchez y Arias .....	18	Id.	Id.
» Fernando Gil y Serrano .....	18	Id.	Id.
» Julio Hernández y Costa .....	18	Id.	Id.
» Joaquín Sánchez y Rosique .....	19	Id.	Id.
» Julio Grau y Benimeli .....	19	Id.	Id.
» Tomas Carbonell y Payá .....	19	Id.	Id.

Nombres de los interesados.	Fechas de las certificaciones.		
D. Vicente Calbo y Senabre .....	20	Setiembre	1878.
» Miguel Llorca y Lloret .....	20	Id.	Id.
» Manuel Zaragoza y Ruiz .....	20	Id.	Id.
» Calixto Fernandez y Moscoso .....	20	Id.	Id.
» Manuel Ferrer y Pino .....	21	Id.	Id.
» Eusebio Donato y Gómez .....	21	Id.	Id.
» Tomas Alberola y Anton .....	21	Id.	Id.
» Victoriano Gilabert y Mora .....	21	Id.	Id.
» Diego Esteban y Alpañes .....	23	Id.	Id.
» Gines José Diaz y Gil .....	23	Id.	Id.
» Ramon Lóbez y Fernandez de Alarcon.	23	Id.	Id.
» Joaquin Aracil y Bellot .....	25	Id.	Id.
» Jaime Moré y Auger .....	25	Id.	Id.
» Francisco de la Torre y Moré .....	25	Id.	Id.
» Antonio Prats y Llópiz .....	26	Id.	Id.
» Ramon Alba y Pomares .....	26	Id.	Id.
» José María Bañon y Rey .....	26	Id.	Id.
» Joaquin Cartagena y Albero .....	26	Id.	Id.
» José Victorio Perez y Garcia .....	26	Id.	Id.
» Francisco Márquez y Martinez .....	26	Id.	Id.
» José Rebollo y Ubeda .....	26	Id.	Id.
» Juan Perez y Conesa .....	27	Id.	Id.
» Rafael Moltó y Soler .....	27	Id.	Id.
» Francisco Brufal y Escorcía .....	27	Id.	Id.
» Rafael Asin y Linares .....	27	Id.	Id.
» Carlos Luis Gisbert y Picola .....	28	Id.	Id.
» Antonio Lafuente y Esquer .....	28	Id.	Id.
» Tomas Alpañes y Herrero .....	28	Id.	Id.

V.º B.º El Director,

*Dr. Senante.*

El Secretario,

*M. Ausó.*

Número 5.º

---

INSTITUTO DE 2.ª ENSEÑANZA DE ALICANTE.

CURSO DE 1877 á 78.

---

Lista de los alumnos trasladados á otros Establecimientos.

Nombres de los alumnos.	Institutos á donde se trasladaron.
<b>ENSEÑANZA OFICIAL.</b>	
D. Jaime Barceló é Iborra.....	Barcelona.
» Claudio Benavides y Garcia.....	Albacete.
» Alejandro Corona y Guillen.....	Zaragoza.
<b>ENSEÑANZA PRIVADA.</b>	
D. Manuel Altolaguirre y Alvarez..	Sevilla.
» Gerónimo Beltran y Pedros.....	Valencia.
» Eulalio Bruneto y Larra.....	Canarias.
» Guillermo Esteve y Mugó.....	Barcelona.
» Manuel Folguera y Duran.....	Idem.
» Joaquin Just y Lloret.....	Idem.
» Ricardo Martinez y López.....	Ponferrada.
» Casto Martinez y López.....	Idem.
» Pablo Manáu y Amigó.....	Barcelona.
» Joaquin Miró y Carbonell.....	Valencia.
» Cárlos Pedraza y Ortells.....	Idem.
<b>ENSEÑANZA DOMÉSTICA.</b>	
D. Manuel Martinez y López.....	Lorca.
» Julio Pillet y Leaur.....	Cardenal Cisneros(Madrid)

V.º B.º

El Director,

*Dr. Senante.*

El Secretario,

*M. Ausó.*

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS  
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

MEMORANDO DE ENTENIMIENTO  
Entre el Sr. [Nombre] y el Sr. [Nombre]  
El presente documento tiene por objeto establecer los términos y condiciones de colaboración entre las partes mencionadas en el encabezado, en materia de [tema].

En fe de lo cual, se suscribe el presente Memorando de Entendimiento en dos ejemplares, uno de los cuales se quedará en poder de cada una de las partes.



Número 6.º

INSTITUTO DE 2.ª ENSEÑANZA DE ALICANTE.

CURSO DE 1877 Á 78.

Lista nominal de los alumnos trasladados de otros Establecimientos.

Nombres de los alumnos.	Institutos de donde se trasladaron.
<b>ENSEÑANZA OFICIAL.</b>	
D. José Garcías y Moll . . . . .	Balears.
» Jaime Garcías y Moll . . . . .	Idem.
» Emilio Gómez y Llorca . . . . .	Almería.
» Emilio Gómez y Duran . . . . .	Lorca.
» Rafael Mascarrell y Pérez . . . . .	Valencia.
<b>ENSEÑANZA PRIVADA.</b>	
D. Luis Portillo y Acasio . . . . .	Albacete.
» Luis Samper y Soler . . . . .	Valencia.
» Juan Valls y Lacarcel . . . . .	Murcia.
» Juan Verdú y Quílez . . . . .	Albacete.
<b>ENSEÑANZA DOMÉSTICA.</b>	
D. Francisco Márques y Martínez . . . . .	Valencia.
» Francisco Massanet y Deveza . . . . .	Idem.

V.º B.º

El Director,

*Dr. Senante.*

El Secretario,

*M. Ausó.*

Número 2

INSTITUTO DE LA EXHIBICIÓN DE VENEZUELA

El presente informe de los trabajos realizados en el mes de...

Fecha de la actividad	Descripción de los trabajos
<p>15 de febrero</p> <p>16 de febrero</p> <p>17 de febrero</p> <p>18 de febrero</p> <p>19 de febrero</p>	<p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p>
<p>20 de febrero</p> <p>21 de febrero</p> <p>22 de febrero</p> <p>23 de febrero</p>	<p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p>
<p>24 de febrero</p> <p>25 de febrero</p> <p>26 de febrero</p> <p>27 de febrero</p> <p>28 de febrero</p> <p>29 de febrero</p>	<p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p> <p>Revisión de los trabajos...</p>

Número 7.º

INSTITUTO DE SEGUNDA ENSEÑANZA DE ALICANTE.

CURSO ACADÉMICO DE 1877 Á 78.

Estado numérico de los alumnos que han verificado en este Instituto los ejercicios para obtener el grado de Bachiller y el título de Perito mercantil.

GRADOS CONFERIDOS.	PRIMER EJERCICIO.			SEGUNDO EJERCICIO.			TOTAL DE GRADUADOS.
	Sobresalientes.	Aprobados		Sobresalientes.	Aprobados		
		Suspensos	Suspensos		Suspensos	Suspensos	
Bachilleres.....	3	48	»	5	45	1	50
Peritos mercantiles..	»	6	»	»	5	1	5

V.º B.º—El Director,

*Dr. Senante.*

El Secretario,

*M. Audo.*

Número 8.º

Lista de los grados de Bachiller verificados en este Instituto durante el curso académico que terminó en 80 de Setiembre último, con expresion de los Establecimientos donde los interesados hicieron sus estudios y fecha del último ejercicio.

Nombres de los interesados.	Establecimientos donde han hecho sus estudios.	Fecha del último ejercicio.
D. Ignacio Viladevall y Sarrá.....	Instituto de San Isidro y Alicante.....	10 Octubre 1877.
D. Antonio Maciá y Pomares.....	Id. de Játiva, Alicante y Murcia.....	22 Junio 1878.
D. Tomas Perez y Perez.....	Id. de Lorca y Alicante.....	22 Id. Id.
D. Manuel Pastor y Soto.....	Id. de Játiva y Alicante.....	22 Id. Id.
D. Santiago Moreno y Pastor.....	Id. de id. id.....	22 Id. Id.
D. Gines José Paredes y Larán.....	Id. de Lorca, Játiva y Alicante.....	22 Id. Id.
D. Pedro Marques y Gonzalez.....	Id. de Lorca y Alicante.....	22 Id. Id.
D. Juan Antonio Martinez de Miguel..	Id. de id. id.....	22 Id. Id.
D. José Bueno y Alacio.....	Id. de Alicante.....	1.º Julio Id.
D. Pedro Malnenda y Mora.....	Id. de id. id.....	1.º Id. Id.
D. Antonio Mandado y Beltran.....	Id. de id. id.....	2 Id. Id.
D. José Martinez y Pacheco.....	Id. de id. id.....	2 Id. Id.
D. Calixto Verdú y Garcia.....	Id. de Játiva, Valencia, Alicante.....	2 Id. Id.
D. Matias Linares y Linares.....	Id. de Alicante.....	2 Id. Id.
D. Miguel Ruiz y Galiana.....	Id. de Játiva y Alicante.....	2 Id. Id.
D. Rafael Gandulla y Poveda.....	Id. de Alicante.....	2 Id. Id.

Nombres de los interesados.	Establecimientos donde han hecho sus estudios.	Fecha del último ejercicio.
D. Francisco Iborra y Ferrandiz.....	Instituto de Alicante.....	2 Junio 1778.
D. Ernesto Deltell y Aldeguer.....	de id.....	3 Id. Id.
D. Blas Abad y Sellar.....	de id.....	3 Id. Id.
D. Juan Torró y Amorós.....	de Játiva y Alicante.....	3 Id. Id.
D. Francisco Pons y Méri.....	de Alicante.....	3 Id. Id.
D. Rafael Asin y Linares.....	de id.....	3 Id. Id.
D. José Sanjuan y Amorós.....	de Játiva y Alicante.....	3 Id. Id.
D. Ramon Navarro y Alenda.....	de Játiva y Murcia.....	3 Id. Id.
D. Joaquin María Feo de la Paz.....	de San Isidro y Alicante.....	3 Id. Id.
D. Agustín Rusafa y Gómiz.....	de Alicante.....	3 Id. Id.
D. Manuel Ferrer y Pino.....	de id.....	5 Id. Id.
D. Eduardo Alpañés y Palacios.....	de id.....	5 Id. Id.
D. Francisco Marques y Martínez.....	de Valencia y Alicante.....	5 Id. Id.
D. José Javaloyes y Blanco.....	de Alicante.....	7 Setiembre 1878.
D. Antonio Pascual y Puig.....	de San Isidro y Alicante.....	14 Id. Id.
D. José Domenech y Falco.....	de Valencia y Alicante.....	14 Id. Id.
D. Calixto Fernandez y Moscoso.....	de Játiva, Cardenal Cisneros y Ciudad-Real.....	19 Id. Id.
D. Manuel Zaragoza y Ruiz.....	de Alicante y Tarragona...	19 Id. Id.
D. Miguel Llorea y Lloret.....	de Játiva y Alicante.....	19 Id. Id.
D. Tomas Alberola y Anton.....	de Alicante.....	19 Id. Id.
D. Vicente Calbo y Senabre.....	de id.....	19 Id. Id.
D. José Amat.....	de id.....	25 Id. Id.

Nombres de los interesados.	Establecimientos donde han hecho sus estudios.	Fecha del último ejercicio.
D. Francisco de la Torre y Moré.....	Instituto de Granada y Murcia.....	25 Setiembre 1878.
D. Joaquin Aracil y Bellot.....	Id. de Játiva y Alicante.....	25 Id.
D. Jaime Moré y Auger.....	Id. de Granada y Murcia.....	25 Id.
D. José María Bañon y Reig.....	Id. de Alicante.....	25 Id.
D. Ramon Alba y Pomares.....	de id.....	25 Id.
D. Francisco Bruñal y Escorcía.....	de id.....	25 Id.
D. José Rebollo y Ubeda.....	de id.....	26 Id.
D. Joaquin Cartagena y Albero.....	de id.....	26 Id.
D. Francisco García y Bernabén.....	de Valencia y Alicante.....	26 Id.
D. José Victorio Perez y García.....	de Alicante.....	26 Id.
D. Rafael Antonio Sanchez y Fillol.....	de id.....	26 Id.
D. Juan Valls y Lacareel.....	de id.....	28 Id.
D. José Manuel Rebollo y Manzanares.....	de Játiva, Murcia, Alicante.	9 Octubre
	de Játiva y Alicante.....	9 Id.

NOTA.—Se ha omitido la fecha de los títulos, por no haberse expedido al tiempo de extenderse estos datos.

V.º B.º

El Director,

*Dr. Senante.*

El Secretario,

*M. Ausó.*

Objetos existentes en los gabinetes de este Instituto.

GABINETES.	Número de objetos.	Adquisiciones durante el curso	Número total de objetos.
De Física.....	181	17	198
De Química.....	384	22	406
	2149	231	2380
De Historia natural. (Zoología.....)	1057	»	1057
(Botánica.....)	1070	3	1073
(Mineralogía.....)	166	29	195
De Matemáticas y Geografía.....	167	15	182
De Náutica.....	621	»	621
De Dibujo lineal y de figura.....			
TOTAL.....	5795	317	6112

V.º B.º El Director,

*Dr. Senante.*

El Secretario,

*M. Auso.*

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor	Observaciones
001	...	...	...	...	...
002	...	...	...	...	...
003	...	...	...	...	...
004	...	...	...	...	...
005	...	...	...	...	...
006	...	...	...	...	...
007	...	...	...	...	...
008	...	...	...	...	...
009	...	...	...	...	...
010	...	...	...	...	...
011	...	...	...	...	...
012	...	...	...	...	...
013	...	...	...	...	...
014	...	...	...	...	...
015	...	...	...	...	...
016	...	...	...	...	...
017	...	...	...	...	...
018	...	...	...	...	...
019	...	...	...	...	...
020	...	...	...	...	...
021	...	...	...	...	...
022	...	...	...	...	...
023	...	...	...	...	...
024	...	...	...	...	...
025	...	...	...	...	...
026	...	...	...	...	...
027	...	...	...	...	...
028	...	...	...	...	...
029	...	...	...	...	...
030	...	...	...	...	...
031	...	...	...	...	...
032	...	...	...	...	...
033	...	...	...	...	...
034	...	...	...	...	...
035	...	...	...	...	...
036	...	...	...	...	...
037	...	...	...	...	...
038	...	...	...	...	...
039	...	...	...	...	...
040	...	...	...	...	...
041	...	...	...	...	...
042	...	...	...	...	...
043	...	...	...	...	...
044	...	...	...	...	...
045	...	...	...	...	...
046	...	...	...	...	...
047	...	...	...	...	...
048	...	...	...	...	...
049	...	...	...	...	...
050	...	...	...	...	...
051	...	...	...	...	...
052	...	...	...	...	...
053	...	...	...	...	...
054	...	...	...	...	...
055	...	...	...	...	...
056	...	...	...	...	...
057	...	...	...	...	...
058	...	...	...	...	...
059	...	...	...	...	...
060	...	...	...	...	...
061	...	...	...	...	...
062	...	...	...	...	...
063	...	...	...	...	...
064	...	...	...	...	...
065	...	...	...	...	...
066	...	...	...	...	...
067	...	...	...	...	...
068	...	...	...	...	...
069	...	...	...	...	...
070	...	...	...	...	...
071	...	...	...	...	...
072	...	...	...	...	...
073	...	...	...	...	...
074	...	...	...	...	...
075	...	...	...	...	...
076	...	...	...	...	...
077	...	...	...	...	...
078	...	...	...	...	...
079	...	...	...	...	...
080	...	...	...	...	...
081	...	...	...	...	...
082	...	...	...	...	...
083	...	...	...	...	...
084	...	...	...	...	...
085	...	...	...	...	...
086	...	...	...	...	...
087	...	...	...	...	...
088	...	...	...	...	...
089	...	...	...	...	...
090	...	...	...	...	...
091	...	...	...	...	...
092	...	...	...	...	...
093	...	...	...	...	...
094	...	...	...	...	...
095	...	...	...	...	...
096	...	...	...	...	...
097	...	...	...	...	...
098	...	...	...	...	...
099	...	...	...	...	...
100	...	...	...	...	...

AGENCIAMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

...



## GABINETE DE FÍSICA Y QUÍMICA.

---

### OBJETOS ADQUIRIDOS.

---

Dos Hidrotímetros.  
Una bureta de Morhs.  
Otra idem inglesa.  
Diez cápsulas.  
Doce tubos de ensayo.  
Ocho pilas eléctricas.  
Cuatro teléfonos.  
Un termómetro de Laboratorio.  
Varios productos y reactivos.

REVISTA DE

GARIBAYE DE FÍSICA Y QUÍMICA

BOLETIN SOCIEDAD

Los fenómenos  
de la vida de los  
seres vivos.  
Los fenómenos  
de la vida de los  
seres vivos.  
Los fenómenos  
de la vida de los  
seres vivos.  
Los fenómenos  
de la vida de los  
seres vivos.

## GABINETE DE HISTORIA NATURAL.

---

COLECCION DE CONCHAS REGALADAS AL INSTITUTO

ron

D. Antonio María Jáudenes.

---

- Achatina fasciata*. Miiller.  
*Balnea perversa*. Linneo. Coruña. Coleccion Cisneros.  
*Bulimus ventrosus*. Fer. Coruña. Col. C.  
*Bulimus derollatus*. Jener. Isla de Cuba. Especie Europea. Coleccion C.  
*Bulimus pingio*. Pfr. Coruña. Col. C.  
*Bulimus acutus*. Miiller. Galicia. Col. C.  
*Bulimus sepulchralis*. Poey. I. Cuba. Col. C.  
*Bulla striata*. Lamk. I. Cuba. Col. C.  
*Casis testiculus*. Lamk. Cayo Bahía de Cádiz. I. Cuba.  
*Chandropoma Shultze worthiana*. Pfr. I. Cuba. Col. C.  
*Ceritidea iostoma*. Pfr. I. Cuba. Col. C.  
*Ceritium stercummuscarum*. Say. Cayo piedras Norte. I. Cuba.  
*Ceritium literatum*. Brug. Habana.  
*Ceritium septemtriatum*. Say. Cayo piedras Norte. I. Cuba.  
*Columbella mercatoria*. Cayo Reusa. I. Cuba.  
*Columbella lævigata*. Deshayes. Cayo Bahía de Cádiz. I. Cuba.  
*Clausilia perversa*. Miiller. Santiago. Galicia.

- Conus virgo*. Linneo. Canarias. Col. C.  
*Cylindrella elegans*. Pfr. Dique. I. Cuba.  
*Cylindrella Shurtleworthiana*. Pfr. I. Cuba. Col. C.  
*Cylindrella Humboldtiana*. Pfr. I. Cuba. Col. C.  
*Cylindrella cyclóstoma*. Camva. Pfr. I. Cuba. Col. C.  
*Cyprea espuræa*. Linneo. Canarias. Col. C.  
*Cyclostoma pœsanum*. Orb. I. Cuba. Col. C.  
*Cyclostoma gibosa*. Linneo. I. Cuba.  
*Cyclostoma Incayum*. Orb. I. Cuba. Col. C.  
*Cyclostoma pictum*. Pfr. I. Cuba. Col. C.  
*Cyclostoma dentatum*. Sag. I. Cuba. Col. C.  
*Cyclostoma mayusculus*. Morelet. Lomas del Rosario. Cordilleras de las Orgías. I. Cuba.  
*Cyclostoma limbiferum*. Mke. Cárdenas. I. Cuba.  
*Cyclostoma regulosus*. Pfr. Matanzas.  
*Cyclostoma coronatus*. Poey. Lomas de Canuva. I. Cuba.  
*Cyclostoma Poeyanum*. Orb. I. Cuba. Col. C.  
*Cyclostoma Heynemaní*. Pfr. Maisí. I. Cuba.  
*Cyclostoma Otoní* Pfr. I. Cuba. Col. C.  
*Cyclostoma Mœstum*. Shutle. Matanzas.  
*Cyclostoma Claudicans*. Poey. I. Cuba. Col. C.  
*Cyclostoma obesum*. I. Cuba. Col. C.  
*Cyclostoma pheiferianum*. Poey. I. Cuba. Col. C.  
*Cyclostoma arangianum*. Gumd. I. Cuba. Col. C.  
*Fisurella antillarum*. Orb. Habana.  
*Haliotis tuberculata*. Linneo. Gran Canaria.  
*Helicina submarginata*. Gray. I. Cuba. Col. C.  
*Helicina regina*. Morel. I. Cuba. Col. C.  
*Helicina nuda*. Arango. Barigua. I. Cuba.  
*Helicina Sagraiana*. Orb. San Cristoval, en la Sierra. I. Cuba.  
*Helicina constellata*. Morelet. I. de Pinos, Antillas.  
*Helicina adspersa*. Pfeiffer. Cenuva. I. Cuba.  
*Helicina orbiculata*. Say. Tejas.  
*Helicina mangeria*. Gray. Islas marquesas. Col. C.  
*Helicina concinna*. Gumd. I. Cuba. Col. C.  
*Helicina Oeracia*. Paey. I. Cuba. Col. C.

- Helicina Slavanei*. Orb. I. Cuba. Col. C.  
*Hélix rufo-apicata*. Paey. I. Cuba. Col. C.  
*Hélix albolabris*. Say. Ohio (E-U). Col. C.  
*Hélix alauda*. Ferrusac. Santiago de Cuba. Col. C.  
*Hélix abstriata*. Say. Indiana. Col. C.  
*Hélix multi-striata*. Desh. I. Cuba. Col. C.  
*Hélix alternata*. Say. Ohio (E-U). Col. C.  
*Hélix profunda*. Say. Ohio (E-U). Col. C.  
*Hélix solitaria*. Say. Ohio (E-U). Col. C.  
*Hélix imperator*. I. Cuba.  
*Hélix Kelleti*. Forte. California.  
*Hélix depauperata*. Suwre. I. madeira. Col. C.  
*Hélix Bronchieri*. Gutierrez. Maissi.  
*Hélix Jaudensis*. Cisneros. Cabo de San Antonio. 1875.  
*Hélix pensivania*. Green. Ohio (E-U). Col. C.  
*Hélix versicolor*. Born. I. Cuba.  
*Hélix tridentata*. Say. Ohio (E-U).  
*Hélix hispida*. Linneo. Santiago. Galicia.  
*Hélix levigata*. Rafr. Col. C.  
*Hélix tyroides*. Say. Ohio (E-U).  
*Hélix cesticulus*. Gmelin. Santiago de Cuba.  
*Hélix Slavaney*. Orb. I. Cuba.  
*Hélix hirsuta*. Say. Ohio (E-U).  
*Hélix Cabensis*. Pfeiffer. Matanzas. I. Cuba.  
*Hélix Stigmatica*. Pfeiffer. I. Cuba.  
*Hélix septemvalva*. Say. Florida. Col. C.  
*Hélix Fraterna*. Say. Ohio (E-U).  
*Hélix perspectiva*. Say. Ohio (E-U).  
*Hélix clausa*. Say. Olcio (E-U).  
*Hélix cyclostoma pictum*. Pfr. Matanzas.  
*Hélix triarella*. Wel. Isla madeira. Col. C.  
*Hélix flavescens*. Perse. Mangaria.  
*Hélix provisoria*. Pfr. I. Cuba.  
*Hélix ligera*. Say. Ohio (E-U). Col. L.  
*Hélix inchoata*. Moralet. Santiago y Ferrol. Col. C.  
*Hélix Bamplandi*. Lamk. I. Cuba. Col. C.

- Hélix discoidén.* Perse.  
*Hélix comta.* Gmelin. Cabo Cruz. I. Cuba.  
*Hélix cereólus.* Muhlfted. Florida. Col. C.  
*Hélix dupetithonersi.* Deshayes. California.  
*Hélix coronata.* Desh. Madeira.  
*Hélix palliata.* Say. Ohio (E-U). Col. C.  
*Hélix ovulifera.* Shuttwortti.  
*Hélix pisana.* Miiller. Coruña.  
*Hélix infesta.* Say. Olcio (E-U).  
*Hélix caperata.* Montag. Santiago. Galicia.  
*Hélix paludosa.* Pfr. Guanajai. I. Cuba.  
*Hélix picta.* Born. I. Cuba.  
*Hélix ovumreguli.* Lea. Ibarra. Santiago de Cuba.  
*Hélix memorialis.* Linneo. Ferrol y Coruña.  
*Hélix tartensis.* Pease.  
*Hélix Segemon.* Bek. I. Cuba. Col. C.  
*Hélix arangiana.* Poey. I. Cuba. Col. C.  
*Hélix Swaisone.* Pfr. Tahiti.  
*Hélix ericetorum.* Miiller. I. Cuba. Col. C.  
*Hélix auricoma.* Fer. I. Cuba. Col. C.  
*Hélix arrosa.* Goul. California.  
*Hélix multilineata.* Say. Olcie (E-U).  
*Hélix loricata.* Gld. California. Col. C.  
*Hélix interna.* Say. Ohio (E-U). Col. C.  
*Litorina scabra.* Orb. I. Cuba. Col. C.  
*Litorina musicata.* Orb. I. Cuba. Col. C.  
*Litorina tubércula.* Lamk. I. Cuba. Col. C.  
*Litorina ziczac.* Orb. I. Cuba. Col. C.  
*Litorina dilatata.* Orb. I. Cuba. Col. C.  
*Lucinea Sagra.* Orb. I. Cuba. Col. C.  
*Lucinea Jamaysensis.* I. Cuba. Col. C.  
*Melampus unguatus.* Pfeiffer. I. Cuba. Col. C.  
*Melampus cofens.* Linneo. Habana.  
*Melampus cofens.* Lamk. I. Cuba.  
*Melampus flavens.* Gmelin. Cabo piedras. I. Cuba.  
*Megalomóstama seminudum.* Poey. San Cristóval, I. Cuba.

- Megalomóstama apertum*. Poey. Lomas de Camva. I. Cuba.  
*Megalomóstama auriculatus*. Orb. Cienfuegos. I. Cuba.  
*Megalomóstama mani*. Poey. I. Cuba.  
*Megalomóstama bituberculata*. Low. I. Cuba.  
*Macreceramus Janereti*. Gumdachí. I. Cuba. Col. C.  
*Marginella palida*. Linneo. I. Cuba.  
*Marginella avena*. Kiener. Cabo Bahía de Cádiz. I. Cuba.  
*Marginella guttata*. Dellu. I. Cuba.  
*Marginella longivaricosa*. Lamk. I. Cuba.  
*Melania ornata*. Poey. Cordillera de los Organos. I. Cuba.  
*Mítilus exustus*. Lamk. I. Cuba. Col. C.  
*Módulus módulus*. Linneo. Cayo piedras Norte. I. Cuba.  
*Neritina Peloronta*. Lamk. I. Cuba. Col. C.  
*Neritina tristis*. Orb. Habana.  
*Neritina viridis*. Lamk. Cayo Bahía de Cádiz. I. Cuba.  
*Neritina pupa*. Sowerby. Cabo Cruz. I. Cuba.  
*Neritina virginea*. Linneo. Habana.  
*Neritina verrugata*. Lamk.  
*Neritina antillarum*. Lamk. Muriel. I. Cuba.  
*Neritina variegata*. Chemu. I. Cuba. Col. C.  
*Natica cansena*. Lamk. Cayo Bahía de Cádiz. I. Cuba.  
*Natica lucida*. Phil. Habana.  
*Nitidella nitida*. Lamk. Cayo piedras Norte. I. Cuba.  
*Oleacina oleácea*. Ferrusac. I. Cuba.  
*Oleacina solidula*. Pfr. I. Cuba. Col. C.  
*Oliva nivea*. Gmelin. Cayo Bahía de Cádiz. I. Cuba.  
*Oliva reticularis*. Lamk. I. Cuba.  
*Oliva litterata*. Lamk. Pausacola.  
*Onicia oniscus*. Lamk. I. Cuba.  
*Purpura patula*. Linneo. Cayo Bahía de Cádiz. I. Cuba.  
*Pupa ióstema*. Pfr. I. Cuba. Col. C.  
*Pupa numia*. Brug. Vedado. I. Cuba.  
*Pupa sagraiana*. Pfr. I. Cuba. Col. C.  
*Pupa marmorata*. Pfr. I. Cuba. Col. C.  
*Pupa Striatella*. Fer. I. Cuba. Col. C.  
*Pecten nucleus*. Born. Habana y Cayo Bahía de Cádiz. I. Cuba.

- Phisa cubensis*. I. Cuba. Col. C.  
*Pharinella pulla*. Linneo. Coruña.  
*Planorbis caribeus*. Orb. Laguna de dique. I. Cuba.  
*Planorbis lineatus*. Dacosta. I. Cuba. Col. C.  
*Proserpina depresa*. Orb. I. Cuba. Col. C.  
*Pholas costata*. Lamk.  
*Scalaria fragilis*. Hamley.  
*Scalaria albida*. Orb. I. Cuba. Col. C.  
*Scalaria pseudoscalaris*. Bruhi. I. Cuba. Col. C.  
*Spirura prototypus*. Peron. I. Cuba. Col. C.  
*Solen bidentata*. Spungl. I. Cuba. Col. C.  
*Trivia pediculus*. Linneo. Cayo piedras Norte. I. Cuba.  
*Trigonella piperula*. Poiret. Ria de Bârgos, Coruña.  
*Turbo pica*. Lamk. I. Cuba. Col. C.  
*Turbo castunens*. Sumel. F. Bahía de Cádiz. I. Cuba.  
*Unio litoralis*. Lamk. Rio Miño. Galicia.  
*Unio pictorum*. Lamk. Rio Miño. Galicia.

OBJETOS REGALADOS.

---

- Dos especies de himenópteros.  
Tres *Cetonias*.  
Una id. del *Scarabens nasicornis*.  
Una camisa de culebra.  
Una oruga crisálida é insecto del *Acharontia Atropos*.  
Una ostra, por D. Manuel Ausó, catedrático de esta asignatura.  
Una estalactita de sulfato de hierro.  
Un ejemplar de Galona, por D. José Gabriel Amérigo.  
Una petrificación de varias sustancias vegetales, por D.<sup>a</sup> Josefa Amérigo.  
Un gato, por D. Leon Chartrou, catedrático de francés de este Instituto.



Una yena, por D. Joaquin Orduña, gobernador que fué de esta provincia.

OBJETOS ADQUIRIDOS POR COMPRA.

---

Una Zavanda.

Dos periquitos.

Una culebra de grandes proporciones.

Un águila.

Tres especies de escualos.

Un petrel.

Un halcon.

Un loro.

Diez y ocho especies de peces.

Un armario para la colocacion de las conchas.

... ..  
... ..  
... ..

... ..

... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..

Número 12.

---

## GABINETE DE MATEMÁTICAS

### Y GEOGRAFÍA.

---

OBJETOS ADQUIRIDOS.

---

Veinte y nueve mapas iluminados de otras tantas provincias de España, con texto de explicacion.

Un encerado.

Dos compases de madera.

Uno id. de metal.

Seis figuras de cuerpos sólidos.

## GABINETE DE NÁUTICA.

---

Un sextante.

Un almanaque náutico.

Un mapa grande.

Doce id. de costas.

1872

CABINET DE NATURALIS

GEORGIA

GEORGIA

1872

CABINET DE NATURALIS

1872

Número 13.º

DISTRITO UNIVERSITARIO DE VALENCIA.

INSTITUTO DE ALICANTE.

Curso de 1877 á 78.

BIBLIOTECA DE ESTE INSTITUTO.

Lectores.	Obras consultadas.	ADQUISICION DE VOLÚMENES.		Número de volúmenes.	Número de obras clasificadas.	Término medio de lectores que han concurrido en cada día.	Idem de volúmenes entregados.
		Por donacion.	Por compra.				
1637	1867	147	238	13104	4215	5.78	6.59

V.º B.º

El Director,

*Dr. Genante.*

El Bibliotecario,

*Cristóbal Pacheco.*



BIBLIOTECA.

Obras adquiridas durante el curso de 1877 á 78.

POR DONACION.

	<u>Volúmenes.</u>
BALBIN DE UNQUERA (D. Antonio).—Catálogo de la Biblioteca del Consejo de Estado.—Madrid, 1877. (Regalada por el Sr. Presidente de dicho Consejo.) .....	1
RESÚMEN de las Observaciones meteorológicas efectuadas en la Península desde el 1.º de Diciembre de 1873 al 30 de Noviembre de 1874.—Madrid, 1877. (Regalada por el Observatorio de Madrid.).....	1
OBSERVACIONES meteorológicas efectuadas en el Observatorio de Madrid desde el 1.º de Diciembre de 1873 al 30 de Noviembre de 1874.—Madrid, 1875. (Id. id.) .....	1
ANUARIO del Observatorio de Madrid. Año 15.—1877.—Madrid, 1876, 8.º (Id. id.).....	1
ANUARIO del Observatorio de Madrid. Año 16.—1878.—Madrid, 1877, 8.º (Id. id.).....	1
RESÚMEN de las Observaciones meteorológicas efectuadas en la Península desde el 1.º de Diciembre de 1874 al 31 de Diciembre de 1875.—Madrid, 1878, 4.º (Id. id.).....	1

OBSERVACIONES meteorológicas efectuadas en el Observatorio de Madrid desde el día 1.º de Diciembre de 1874 al 31 del mismo mes de 1875.—Madrid, 1877, 4.º (Id. id.).....	1
EXPOSICION Universal de Paris.—Catálogo de los expositores de la provincia de Alicante.—Alicante, 1878. Folleto en 4.º (Regalado por la Junta provincial de Agricultura, Industria y Comercio).....	1
OLIVER Y HURTADO (D. Manuel).—Memoria de la Biblioteca de la Universidad Central correspondiente á 1877.—Madrid, 1878, 8.º marquilla. (Regalada por su autor, el Jefe de dicha Biblioteca).....	1
MEMORIA anual de la Caja especial de Ahorros de Alicante, leida en Junta general de accionistas el 8 de Diciembre de 1877.—Alicante, 1877, 4.º (Regalada por dicha Junta).....	1
HIDALGO (D. Pedro Maria).—Espartero, su historia y la de la guerra entre D. Carlos M. Isidro de Borbon y D.º Isabel II.—Leon, 1866, 8.º (Regalada por su autor).....	1
SANSEVERINO (Cajetanus).—Philosophia Christiana cum antiqua et nova comparata.—Neapoli, 1862-66, 4.º (Regalada por el Sr. Director del Instituto).....	6
ACADEMIA Bibliográfico-Mariana.—Certámen público dedicado á Nuestra Señora de la Cinta de Tortosa.—Lérida, 1877, 8.º (Id. id.).....	1
SCHRÖN (L.).—Tables de Logarithmes. Edition stéréotype.—Paris, 1877, 8.º marquilla. (Regalada por Mr. Gauthier—Villars, impresor librero de Paris.).....	1
REVELACION (La).—Revista de estudios psicológicos.	



—Año 6.º—1877. 4.º (Regalada por la Redacción.).....	1
AVERIGUADOR (El).—Correspondencia entre curiosos, literatos, anticuarios, etc. 2.ª época. Tomos 1.º y 2.º Año 1871 y 1872.—Madrid. (Regalada por D. Manuel Rico y García.).....	1
EDUCACION (La).—Revista mensual del Colegio de este nombre. Director, Antonio Segura Escolano. Años 1.º, 2.º, 3.º y 4.º—1874-77. Alicante, 4.º (Id. id.).....	1
CRISTIANO (El).—Revista. Año 7.º 1876. Madrid, 4.º (Id. id.).....	1
BOIX (D. Vicente).—Noticias de los Artistas valencianos del siglo XIX.—Valencia, 1877, f.º (Id. id.)	1
HARMSÉN (Alejandro).—El Análisis. Poema en dos cantos. Alicante, 8.º 17 páginas. (Id. id.)....	1
CUESTION (La) del Pantano.—Artículos publicados en «El Graduador».—Alicante, 1877, 4.º folleto. (Id. id.).....	1
OROZCO SANCHEZ (P.).—Manual geográfico-estadístico de la provincia de Alicante.—Alicante, 1878, 8.º (Regalada por su autor).....	1
MEMORIAS de Institutos leídas el 1.º de Octubre de 1876. (Regaladas por sus Directores).....	37
MEMORIAS de Institutos leídas el 1.º de Octubre de 1877. (Id. id.).....	57
ALCALDE PRIETO (D. Domingo).—Discurso leído en la Universidad de Zaragoza en la apertura del curso académico de 1877 á 78.—Zaragoza, 1877, 4.º (Regalada por dicha Universidad) ..	1
FOLLETOS varios. (Regalados por el Sr. Director del Instituto).....	3
IDEM idem. (Regalados por varios particulares).....	7
TUBINO (D. Francisco M.).—Pablo de Céspedes. Obra premiada por la Academia de Nobles Artes de	

San Fernando en el certámen de 1866.—Madrid, 1868, 4.º marquilla. (Regalada por el Sr. Director del Instituto) . . . . .	1
MADRID caritativo y benéfico.—Noticia de las obras de caridad y beneficencia existentes en Madrid y sus cercanías. Madrid, 1875, 8.º (Id. id.)	1
NUEVO Diccionario geográfico-manual. Coordinado con arreglo á la geografía universal de Malte-Brun. Madrid, 1832, 4.º (Id. id.) . . . . .	2
MARTINEZ (D. Basilio).—La cuestión del pantano de Alicante.—Alicante, 1877. 4.º (Id. id.) . . . . .	1
SEMANARIO Católico.—Año 8.º Alicante, 1877. (Id. id.)	1
MEMORIA sobre el estado de la instrucción en la Universidad literaria de Valladolid en el año académico de 1876 á 77.—Valladolid, 1878, 4.º (Regalada por la Universidad) . . . . .	2
MEMORIA acerca del estado de la Universidad de Santiago en el curso de 1876 á 77.—Santiago, 1877, 4.º (Regalada por la Universidad) . . . . .	1
FERRER Y JULVE (D. Nicolás).—Discurso pronunciado en la apertura de los estudios de la Universidad literaria de Valencia el 1.º de Octubre de 1877, seguido de la Memoria del estado de la instrucción en el distrito de la misma de 1876 á 77.—Valencia, 1877, 4.º (Regalada por la Universidad) . . . . .	1
FERRER Y JULVE (D. Nicolás).—Algunas consideraciones sobre el origen y antigüedad del hombre, encaminadas á contrariar la doctrina materialista.—Discurso pronunciado en la apertura del curso de 1877 á 78 en la Universidad de Valencia.—Valencia, 1877, 4.º (Regalada por esta Universidad) . . . . .	1
CAMPELO Y ALUEVA (D. Juan).—Discurso leído en la Universidad de Sevilla en la apertura del cur-	

Volúmenes.

so de 1877 á 78.—Sevilla, 1877, 4.º (Regalada por la Universidad) . . . . .	1
MEMORIA acerca del estado de la enseñanza en la Universidad literaria de Salamanca durante el curso de 1876 á 77, y datos estadísticos del mismo curso relativos á los establecimientos de enseñanza de su distrito.—Salamanca, 1877, 4.º (Regalada por la Universidad) . . . . .	1
SAEZ Y PALACIOS (D. Rafael).—Discurso leído en la Universidad Central en la inauguración del curso de 1877 á 78.—Madrid, 1877, 4.º (Regalada por esta Universidad) . . . . .	1
ESTÉBAN LORENZO (D. José).—Discurso leído en la Universidad de Salamanca en la inauguración del curso de 1877 á 78.—Datos estadísticos de 1875 á 76.—Salamanca, 1877, 4.º marquilla. (Regalada por esta Universidad) . . . . .	1
Total de volúmenes regalados . . . . .	<u>147</u>

OBRAS ADQUIRIDAS POR COMPRA Ò SUSCRICION.

Volúmenes.

ALBIÑANA Y DE BORRÁS (Juan Francisco) y Bofarull y Brocá (Andrés).—Tarragona monumental ó sea descripción histórica y artística de todas sus antigüedades y monumentos.—Tomo 1.º Tarragona, 1849, 8.º marquilla. . . . .	1
MERRELO (D. Manuel).—Lecciones elementales de Historia universal.—Madrid, 1872, 8.º . . . . .	1

GONZALEZ HIDALGO (D. Joaquin).—Nociones de Fisiología é Higiene. 6.ª edicion. Madrid, 1874, 8.º	1
WEBER. Historia contemporánea (de 1830 á 1872), traducida por A. García y Moreno.—Tomos 1.º, 2.º y 3.º—Madrid, 1877-78, 8.º.....	3
SBARBI (José Maria).—El Refranero general español. Tomos 8.º, 9.º y 10.—Madrid, 1877-78, 8.º..	3
MOMMSEN.—Historia de Roma.—Tomo 9.º—Madrid, 1877, 8.º.....	1
CRÓNICA general de España ó Historia ilustrada y descriptiva de sus provincias, por diferentes autores.—Madrid, 1865 y siguientes. 8.º marquilla.	12
GUILLEMIN (Amadeo).—El Sol. Traducción del francés por J. P. de la R.—Madrid, 8.º.....	1
— La Luna.—Version española por D. José Pastor de la Roca.—Madrid, 8.º.....	1
MACÉ (Julio).—La vida de un tallo de yerba.—Madrid, 8.º.....	1
HÉMENT (Edgard).—Historia de un pedazo de carbon. Traducción.—Madrid, 8.º.....	1
PIZZETTA (J.).—El Mundo antes del diluvio.—Madrid, 8.º.....	1
PELLETAN (E.).—El Mundo marcha. Traducción.—Madrid, 1869, 8.º.....	1
TIBERGHIEU (G.).—Los Mandamientos de la humanidad. Traducción de Alejo García Moreno.—Madrid, 1875, 8.º.....	1
COLECCION de documentos inéditos relativos al descubrimiento, conquista y organizacion de las antiguas posesiones españolas de América y Océania.—Tomos 24, 25 y 26.—Madrid, 1875-76.	3
GARRIDO (D. Fernando).—Historia de las asociaciones obreras en Europa.—Tomos 1.º y 2.º—Barcelona, 1864, 8.º.....	2
ALMANAÇ de Gotha.—1878 (115 année).....	1

DESCUREY (J. B. F.)—La Medicina de las pasiones, considerada con respecto á las enfermedades, las leyes y la religion. Traducida del francés por D. Pedro Felipe Monlau.—Barcelona, 1874, 8.º.....	1
MOLINS (Marqués de).—La Sepultura de Cervantes.—Memoria escrita por encargo de la Academia española y leida á la misma por su director el Marqués de Molins.—Madrid, 1870, 8.º.....	1
PI Y MARGALL (F.)—Las Nacionalidades.—2.ª edicion.—Madrid, 1877, 8.º.....	1
INTELIGENCIA (La) de las aves y de los mamíferos.—Extracto de la obra francesa de E. Menault, version española de D. G. R. y M.—Madrid, 8.º	1
GARCÍA RUIZ (D. Eugenio).—Dios y el hombre.—Madrid, 1863, 4.º.....	1
CASTELAR (D. Emilio).—Estudios históricos sobre la Edad media y otros fragmentos.—Madrid, 1875, 8.º.....	1
MILTON (John).—El Paraiso perdido, seguido del Paraiso recobrado del mismo autor. Nueva traduccion precedida de la vida del autor por don Cayetano Rosell.—Barcelona, 1873, 4.º.....	1
FERNANDEZ Y GONZALEZ (Modesto).—La Hacienda de nuestros abuelos.—Conferencias de aldea.—Madrid, 8.º.....	1
ROGER (Aristides).—Los Mónstruos invisibles.—Madrid, 8.º.....	1
* DEBAY (A.)—Higiene, Fisiología y Filosofia del matrimonio. Traducida del francés por A. Blanco.—Barcelona, 1874, 8.º.....	1
PIZZETTA (J.)—Viajes de una gota de agua.—Madrid, 8.º.....	1
ACADEMIA ESPAÑOLA.—Diccionario de la lengua castellana.—Madrid, 1726-39, 4.º.....	6

FIGUIER (Louis).—L' année scientifique et industrielle. Tables des vingt premiers volumes.—1857 á 77.—Paris, 1877, 8.º . . . . .	1
JURISPRUDENCIA CRIMINAL.—Coleccion completa de las sentencias dictadas por el Tribunal Supremo en los recursos de casacion y competencias en materia criminal, desde la instalacion de sus salas 2.º y 3.º en 1870, arreglada por D. José María Pantoja.—Tomos 14 y 15.—Madrid, 1877, 8.º marquilla . . . . .	2
REVISTA general de Legislacion y Jurisprudencia, publicada por D. José Reus y García.—Tomos 50, 51 y 52.—Madrid, 1877-78. . . . .	3
JURISPRUDENCIA CIVIL.—Coleccion completa de las sentencias dictadas por el Tribunal Supremo de Justicia en recursos de nulidad, publicada por la Direccion de la Revista general de Legislacion y Jurisprudencia.—Tomos 31, 34 y 35.—Madrid, 1875-77. . . . .	3
— ADMINISTRATIVA.—Coleccion completa de las decisiones y sentencias dictadas á consulta del Consejo Real.—Tomo 23 (Parte 3.º, tomo 7.º)—Madrid, 1877, 8.º . . . . .	1
BOLETIN de la Revista de Legislacion y Jurisprudencia.—Año 24.—Tomos 52 y 53.—Madrid, 1877, 8.º . . . . .	2
FIGUIER (Louis).—L' année scientifique et industrielle.—21.º année (1877).—Paris, 1878, 8.º . . . . .	1
CARRATALÁ Y SANCHEZ (D. Pedro).—Agres. Impresiones de viaje.—Alicante, 1877, 8.º (Dos ejemplares) . . . . .	2
LEY de Enjuiciamiento civil, comentada y esplicada por D. José María Manresa y D. José Reus y García.—Tomo 5.º—Madrid, 1869, 4.º . . . . .	1
GAUME (Mgr.).—Tratado del Espíritu Santo. Traduci-	

da del francés por D. Joaquín Torres Asensio. —Tomo 1.º y 2.º.—Granada, 1877-78, 4.º....	2
GOMEZ DE SALAZAR (D. Fernando).—Conjugacion completa de todos los verbos irregulares castel- lanos.—2.ª edicion.—Madrid, 8.º.....	1
— La Ortografia al alcance de todos.—Madrid, 1878, 8.º.....	1
CERVANTES (Miguel de).—El Ingenioso hidalgo Don Quijote de la Mancha.—Dibujos de Gustavo Doré grabados por H. Pisan.—Barcelona, 1875-76. Edicion de lujo. Tomos 1.º y 2.º....	2
ABAUJO SANCHEZ (D. Ceferino).—Los Museos de Es- paña.—Madrid, 1875, 8.º.....	1
BOLETIN oficial de la provincia de Alicante. Año 1877.	1
GIMENEZ ENRICH (Saturnino).—Historia de los Alfon- sos de Castilla y Aragon.—Preciosa edicion con láminas.—Barcelona, folio.....	2
HETTINGER (Dr. Francisco).—Apología del cristianis- mo.—Traducida bajo la direccion de D. Nico- lás María Serrano.—Madrid, 1875, 4.º mar- quilla.....	2
MUNDO (El) en la mano.—Viaje pintoresco á las cinco partes del mundo.—Barcelona, Montaner y Si- mon, editores, 1875-78, 4.º marquilla.....	4
CIENCIA (La) cristiana.—Revista quincenal. Enero 1877 á Setiembre. Tomos 1.º, 2.º y 3.º.—Ma- drid, 8.º marquilla.....	3
CIVILIZACION (La).—Revista católica publicada por D. José María Carulla.—Año 3.º, 4.º y 6.º de la 2.ª época. Tomos 7, 10 y 11.—Madrid, 1876 á 1877, 8.º.....	3
BOLETIN oficial del Ministerio de Fomento.—2.ª série. —Tomos 1.º y 2.º.—Madrid, 1876-77, 8.º mar- quilla.....	2

BOLETIN oficial del Ministerio de Fomento.—Tomo 24. —Madrid, 1857, 8.º marquilla . . . . .	1
GACETA agrícola del Ministerio de Fomento. Creada por la ley de 1.º de Agosto de 1876.—Tomo 2.º—Enero á Marzo de 1877.—Madrid, 8.º . . .	1
GIMENEZ ENRICH (D. Saturnino).—Anales de la Cruz roja.—Barcelona, 4.º . . . . .	1
ANALES DE AGRICULTURA.—Revista quincenal.—Año 1.º Tomo 1.º—1877 . . . . .	1
REVISTA ibérica de ciencias, artes, literatura é instruc- cion pública.—Tomo 1.º Octubre de 1861 á Di- ciembre.—Madrid, 8.º . . . . .	1
REVUE DES DEUX MONDES.—Tomos 21 y 24.—Paris, 1859.—2.º periodo, 8.º . . . . .	2
MONDES (Les).—Revue hebdomadaire des sciences et de leurs applicationes aux arts et á l' indus- trie, por M. l' Abbé Moigno.—Deuxième série. —Tomos 32, 33 y 34.—Paris, 1873-74, 8.º . .	3
COSMOS.—Revue politique et sociale des progrès des sciences et de leurs applications.—3.º série.— Tomos 2, 5, 6 y 7.—Paris, 1869 y 70, 8.º . . .	4
CORRESPONDANT (Le).—Nouvelle série.—Tome 44.— 80 de la collection.—Paris, 1869, 8.º . . . . .	1
REVUE germanique, française et étrangère.—4.º an- née.—Tome 18.—Paris, 1861, 8.º . . . . .	1
REVISTA ibérica de ciencias, artes, literatura é instruc- cion pública.—Tomo 3.º (13 de la coleccion). —Madrid, 1862, 8.º . . . . .	1
ANALES de Química, monitor de Química y Farmacia y de las ciencias auxiliares.—Tomos 1.º y 3.º —1867 y 70.—Madrid, 4.º . . . . .	2
REVISTA mensual de Filosofia, Literatura y Ciencias de Sevilla.—Tomos 4.º y 6.º—1872 y 74.— Sevilla, 4.º . . . . .	2
SUPLEMENTO á la Revista de Obras públicas.—Colec-	



cion de leyes, decretos, etc.—2.ª série. Año 1875. Tomo 23. Madrid, 1876, 8.º marquilla..	1
IDEM idem.—2.ª série. Año 1861. Tomo 9.º Madrid, 1861, 8.º.....	1
BOLETIN oficial del Ministerio de Fomento.—Tomos 3.º, 7.º y 8.º—Madrid, 1863, 64 y 65; 8.º....	3
REVISTA de los progresos de las ciencias exactas, físicas y naturales.—Tomo 13. Madrid, 1863, 8.º marquilla.....	1
ESCOLANO (Gaspar).—Décadas de la historia de la insigne y coronada ciudad y reino de Valencia.—Valencia, 1611, 4.º á dos columnas.....	1
CIVILIZACION (La).—Revista católica publicada por D. José María Carulla.—Año 4.º y 5.º (2.ª época).—Tomos 12 y 13.—Madrid, 1877-78, 8.º, marquilla.....	2
GRADUADOR (El).—Periódico político y de intereses materiales.—Alicante, 1877, fólío.....	1
CONSTITUCIONAL (El).—Periódico.—Alicante, 1877, fólío.....	1
CAMPO (El).—Revista de Agricultura, jardinería y sport.—Tomo 1.º 1876-77. Madrid, fólío.....	1
ART (L') pour tous.—Encyclopédie de l'art industrielle et decoratif.—15.º année, 1876.—16.º année, 1877.—Paris, fólío.....	2
EPISODIOS internacionales y cantonales en 1873, por un testigo ocular.—Alicante, 1878, 4.º.....	1
MERELO (Manuel).—Lecciones elementales de Historia de España.—Madrid, 1867, 8.º.....	1
CREACION (La).—Historia natural, escrita por una sociedad de naturalistas y publicada bajo la direccion del Dr. D. Juan Vilanova y Piera.—Barcelona, 1875-76. 4.º marquilla.....	8
CANO (Rafael).—Lecciones de Literatura general y española.—Madrid, 1875, 8.º.....	1

SALLERAS (D. Matías).—Gramática razonada de la lengua española. 1.ª parte.—Segovia, 1876, 8.º marquilla.....	1
COLECCION legislativa de España.—Sentencias del Tribunal Supremo en su Sala primera, segunda y tercera.—Año 1874.—Madrid, 1876 y 77	8
IDEM idem.—Sentencias del Tribunal Supremo en materia civil.—Año 1875. Madrid, 1877 y 78.	3
IDEM idem.—Sentencias del Tribunal Supremo en materia criminal.—Año 1875. Madrid, 1878..	2
FEBRÉR (Mosen Jaume).—Trobres en que tracta des llinatges de la conquista de la ciutat de Valencia é son regne.—En Valencia, imprenta del Diari, 1796, 4.º.....	1
PEREZ DE LA MATA (D. Antonio).—Tratado de Metafísica.—1.ª parte.—Madrid, 1877, 8.º.....	1
MARTINUS (Emmanuel).—Emmanuelis Martini Epistolarum Libro duodecim.—Amstelaedami, 1738, 4.º.....	1
ROLLIN (Mr.)—Historia antigua. Compuesta y reducida á una por D. Francisco Xavier de Villanueva y Chavarri de las dos que separadamente escribió Mr. Rollin.—Madrid, 1755-61, 8.º marquilla.....	13
PONS MERY (Francisco).—Versos.—Alicante, 1878, 8.º.....	1
AVILA (Juan de).—Obras del venerable maestro Juan de Avila.—Madrid, 1792—1806, 4.º marquilla.	9
COMPILACION legislativa de Instruccion pública, formada é impresa en virtud de Real orden de 1.º de Marzo de 1876, siendo ministro de Fomento el Excmo. Sr. Conde de Toreno.—Edicion oficial.—Tomo 2.º-1.ª enseñanza. Madrid, 1878, 8.º marquilla.....	1
GUIA oficial de España.—1877 —Madrid, 1877, 8.º..	1

THIERS (Mr.)—Historia del Consulado y del Imperio. Traducida, corregida y anotada por D. Antonio Alcalá Galiano.—Madrid, 1845-50. . . . .	10
ALMANAQUE Náutico para el año 1878, calculado de orden de la Superioridad en el Instituto y Observatorio de Marina de la ciudad de San Fernando.—Madrid, 1877. . . . .	1
IDEM idem para el año 1879.—Madrid, 1878. . . . .	1
REPERTORIO general de las materias tratadas en los tomos 40 á 49 de la Revista general de Legislacion y Jurisprudencia y 38 á 51 del Boletín de la misma.—Madrid, 1877. . . . .	1
JURISPRUDENCIA Civil.—Coleccion completa de las Sentencias dictadas por el Tribunal Supremo.—Tomos 36 y 37.—Madrid, 1878. . . . .	2
BOLETIN de la Revista general de Legislacion y Jurisprudencia.—Tomos 54 y 55.—Madrid, 1877 y 78. . . . .	2
GACETA de Madrid.—4.º trimestre de 1877.—Madrid.	1
GACETA de Madrid.—1.º, 2.º y 3.º trimestre de 1878.	3
MIGUEL (Raimundo).—Curso elemental de Retórica y Poética. 4.ª edicion.—Madrid, 1875, 8.º marquilla. . . . .	1
FERNANDEZ Y CARDIN (D. Joaquin María).—Elementos de Matemáticas.—Aritmética y Algebra.—Madrid, 1878, 8.º marquilla. . . . .	2
REVISTA de Archivos, Bibliotecas y Museos.—Tomo 7.º Madrid, 1877. . . . .	1
CORREO (El) de Alcoy, periódico. Año 1.º—8 Enero á 2 Mayo 1878. . . . .	1
REVISTA de Obras públicas.—Tomo 5.º de la 3.ª serie. Año 25 de la publicacion.—Madrid, 1877, 4.º. . . . .	1
SUPLEMENTO á la Revista de Obras públicas.—2.ª serie. Año 1873.—Tomo 21.—Madrid, 1877. . . . .	1

	<u>Volúmenes.</u>
REVISTA de Beneficencia, Sanidad y Establecimientos penales, dirigida por D. Eleuterio Llofrui y Sagrera.—Años 1.º y 2.º.—Madrid, 1876 y 77, 8.º marquilla.....	2
BOLETIN revista de la Universidad de Madrid.—Tomo 2.º—10 Octubre 1869 á 25 de Setiembre 1870. Madrid, 8.º marquilla.....	1
REVISTA Europea.—Tomo 1.º al 9.º (1.º Marzo 1874 á 10 Junio 1877).—Madrid, 8.º marquilla....	9
SERRANO (D. Nicolás M.)—Historia universal, escrita y continuada hasta nuestros dias segun el plan de César Cantú.—Madrid, 1874-77, 4.º.....	6
— Compendio de Historia universal de César Cantú, por D. Nicolás María Serrano.—Madrid, 1877, 4.º.....	1
DIARIO de las Sesiones de Córtes.—Senado.—Legislatura de 1877, que principia el 25 de Abril y termina el 11 de Julio de 1877.—Madrid...	2
ILUSTRACION (La) española y americana.—Años 14 al 20.—1870-76.—Madrid.....	9
	<hr/>
Volúmenes comprados.....	238
Idem regalados.....	147
	<hr/>
Total de volúmenes adquiridos...	<u>385</u>

Alicante 30 de Setiembre de 1878.

V.º B.º

El Director,

*Dr. Senante.*

El Bibliotecario,

*Cristóbal Pacheco.*

*[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page]*

Curso de 1877 á 1878.

Cuadro de los Profesores de este Establecimiento con expresion de las asignaturas que han tenido á su cargo.

ESTUDIOS GENERALES DE SEGUNDA ENSEÑANZA.

Carácter con que desempeñan las cátedras.	NOMBRES.	Asignaturas del método latino.	Asignaturas del método castellano.
Catedrático propietario.	D. Agustín Perez Aedo.	Latin y Castellano. Primer año.	*
Id.	D. Rosendo Carral . . . .	Latin y Castellano Segundo año.	*
Id.	D. Manuel Senante . . . .	Retórica y Poética . . . . .	Principios de literatura é historia de la española.
Id.	D. José Bueno . . . . .	Geografía, Historia universal y de España . . . . .	Principios generales del Arte y de su historia en España.
Id.	D. Faustino Perez Ortiz.	Aritmética y Algebra. . . . .	Aritmética y Algebra.
Id.	D. Ramon Banus . . . . .	Geometria y Trigonometría. . . . .	Geometria y Trigonometría.
Id.	D. José Soler . . . . .	Física y Química. . . . .	Física y Química.
Id.	D. Francisco Penalba . . . .	Psicología, Lógica y Elia. . . . .	*
Id.	D. Manuel Ausó . . . . .	Historia natural.-Fisiología é Higiene.	Fisiología é Higiene: Cosmología. Antropología, Lógica, Biología y Etea.
Auxiliar de Letras . . . . .	D. Emilio Senante . . . . .	*	Geografía: Elementos de agricultura, industria fabril y comer.
Id. de Ciencias . . . . .	D. Enrique Ferré . . . . .	*	

ESTUDIOS DE APLICACION.

Carácter con que desempeñan las cátedras.	NOMBRES.	Asignaturas.
Catedrático propietario.	D. José M. <sup>o</sup> Nuñez de Cella.	Aritmética mercantil y Teneduría de libros. Ejercicios prácticos de comercio.
Id.	D. José Poveda . . . . .	Economía política y Legislación mercantil: Geografía y Estadística comercial . . . . .
Id.	D. Leon Chartron. . . . .	Lengua francesa . . . . .
Id.	D. Blas Loma y Corradi. . . . .	Lengua inglesa . . . . .
Auxiliar. . . . .	D. José Antonio Chápuli. . . . .	Dibujo lineal y de figura . . . . .
Catedrático propietario.	D. José Morales. . . . .	Cosmografía y Pilotaje. Dibujo geográfico é hidrográfico . . . . .
Catedrático encargado.	D. Ramon Bonas . . . . .	Complemento de la geografía política . . . . .
Id.	D. Faustino Perez Ortiz. . . . .	Trigonometría plana y esférica y Topografía . . . . .

V.<sup>o</sup> B.<sup>o</sup>

El Director,

*Dr. Lenante.*

El Secretario,

*M. Auso.*





Número 16.º

---

DISTRITO UNIVERSITARIO DE VALENCIA.

---

INSTITUTO DE 2.ª ENSEÑANZA DE ALICANTE.

Curso de 1877 á 78.

Cuadro del personal administrativo de este Establecimiento.

NOMBRES.	EMPLEOS.
D. Manuel Senante.....	Director.
D. Manuel Ausó.....	Secretario.
D. Cristóbal Pacheco....	Bibliotecario.
D. José María Mauricio..	Escribiente.
D. José Gonzalez.....	Conserje.
D. Carlos Mauricio.....	Bedel 1.º
D. Manuel Gonzalez....	Id. 2.º
D. F. García Gallego..	Portero.
D. Ramon Samper.....	Conserje de las Cátedras de Dibujo. (1)
D. Manuel Pastor.....	Mozo.
D. Antonio Gonzalez....	Idem.

V.º B.º  
El Director,

*Dr. Senante.*

El Secretario,

*M. Ausó.*

---

(1) Estas se hallan situadas en el edificio del antiguo Consulado de Comercio.



DISTRITO UNIVERSITARIO DE VALENCIA.

INSTITUTO DE SEGUNDA ENSEÑANZA DE ALICANTE.

Nota de las cantidades percibidas para cubrir las atenciones del personal y material del mismo y de los Establecimientos dependientes de él en todo el año económico de 1877 á 78.

ESTABLECIMIENTOS.	PERSONAL.		MATERIAL.		TOTALES.	
	Pesetas.	Cénts.	Pesetas.	Cénts.	Pesetas.	Cénts.
Instituto de segunda enseñanza y Escuelas de Náutica, Comercio y Dibujo.....	61.253	25	8.940	00	70.193	25

V.º B.º

El Director,

*Dr. Senante.*

El Secretario,

*M. Audo.*

Número 18.º

Estado medio mensual de las observaciones verificadas en el observatorio meteorológico de este Instituto, desde 1.º de Setiembre de 1877 hasta el 31 de Agosto de 1878.

Años.	Meses.	BARÓMETRO.				TERMÓMETROS CENTÍGRADOS.					
		En milímetros h O.º y corregido de capilaridad.				Máximas.			Mínimas.		
		9 mañana.	3 tarde.	Altura media.	Oscilación.	Sol.	Sombra.	Diferencia.	Sombra.	Reflector.	Diferencia.
1877	Setiembre.	758,63	756,91	757,73	1,93	36,6	31,2	5,4	17,4	16,9	0,8
»	Octubre . .	762,51	761,49	762,00	1,33	33,2	25,7	7,5	11,5	10,9	0,6
»	Noviembre	761,30	759,37	760,34	1,58	29,8	23,1	6,7	8,8	»	»
»	Diciembre.	763,22	761,45	762,35	1,76	26,9	18,6	8,3	3,3	»	»
1878	Enero . . . .	764,93	762,45	763,69	1,95	24,7	17,6	7,1	2,0	»	»
»	Febrero . . .	768,11	766,92	767,18	1,19	24,1	18,5	5,6	4,4	»	»
»	Marzo . . . .	762,85	761,56	762,04	1,42	26,5	20,7	5,8	5,0	»	»
»	Abril . . . . .	758,55	757,36	757,95	1,18	32,6	26,3	5,9	10,9	»	»
»	Mayo . . . . .	759,15	758,01	758,25	1,02	34,1	28,0	6,1	12,4	»	»
»	Junio . . . . .	758,93	757,69	758,31	1,10	37,5	31,3	6,8	14,3	»	»
»	Julio . . . . .	759,07	757,40	758,28	1,45	38,8	33,7	5,1	16,7	»	»
»	Agosto . . . .	757,17	756,45	756,61	1,48	40,8	35,7	5,1	18,4	»	»

Años.	Meses.	PSICRÓMETRO.						ANEMÓMETRO.				ESTADO GENERAL DE LA ATMÓSFERA.				PRECIPIT.º		En milímetros.
		9 de la mañana.			3 de la tarde.			Vientos mas remanentes.				Días.				En milímetros.		
		Ter.º seco.	Ter.º húmedo.	Humedad rel.ª	Tem.º sion.	Ter.º seco.	Ter.º húmedo.	Humedad rel.ª	Tem.º sion.	Despejados.	Nubosos.	Cu biertos.	De lluvia.					
1877	Setiembre.	26,6	24,0	80	21,3	28,8	26,4	82	24,4	SE	S	2	14	14	7	374,65	3,73	
»	Octubre ..	20,3	17,7	77	13,3	23,1	19,4	73	15,5	SE	S	8	23	»	1	2,33	2,37	
»	Noviembre	17,2	14,5	75	11,0	20,6	17,1	68	12,8	SO	NO	11	13	7	2	4,00	1,42	
»	Diciembre.	11,0	9,6	80	8,6	16,1	13,4	75	10,3	NE	NO	14	12	5	4	45,36	1,62	
1878	Enero .....	9,5	7,8	80	7,0	15,3	12,7	73	9,5	SO	NE	18	10	3	1	14,58	1,84	
»	Febrero ..	12,7	11,1	83	9,1	15,4	12,9	75	10,5	NE	E	1	15	12	1	25,49	1,65	
»	Marzo .....	15,5	13,0	77	10,0	18,1	15,3	75	11,5	N	S	10	14	7	2	5,83	2,85	
»	Abril .....	22,2	18,6	70	14,1	23,6	19,6	71	15,3	SE	NO	9	18	3	1	2,50	3,75	
»	Mayo .....	24,3	22,1	74	17,7	25,4	22,5	77	18,4	SE	NO	15	12	4	4	43,74	3,52	
»	Junio .....	27,3	24,6	79	21,6	29,4	26,8	80	24,8	SE	S	19	9	1	1	»	4,22	
»	Julio .....	30,7	27,9	82	26,7	31,7	29,0	81	27,6	NE	SE	21	10	»	»	2,08	4,67	
»	Agosto ..	32,8	27,3	69	25,6	34,2	29,2	71	27,7	SE	S	25	16	»	»	»	5,26	

V.º B.º El Director,

*Dr. Senante.*

El Catedrático de Física y Química encargado del Observatorio,

*Dr. José Soler Sanchez.*





A decorative border with ornate corner flourishes surrounds the central text. The border consists of a thin double-line frame with small floral motifs at the corners.

1878.

VVA.BHSC