

EL MAGISTERIO BALEAR

PERIÓDICO DE PRIMERA ENSEÑANZA.

Se publica todos los sábados.

REDACCION.	ADMINISTRACION	Precios de suscripcion.
—	Y	Por trimestre. 11½ pesetas
PUIGDORFILA, 4.—2.º	único punto de suscripcion.	Por semestre. 21½ »
	Palacio, n.º 47.	Por un año. 5 »

REDACTORES.

D. José Rullan Pbro.—D. Bartolomé Danus.—D. Juan Benejam.—D. José Mateu.—D. Damian Boatella.—D. Jaime Gari.—D. Miguel Quetglas.—D. Jaime Pol.—
D. Bartolomé Amengual y D. Matias Bosch.

ENSEÑANZA SUPERIOR Y ESPECIAL DE LA MUJER

EN VARIOS PUEBLOS.

ALEMANIA.

Además de una Escuela Normal de Institutrices, para ingresar en la cual se requiere la edad de diez y seis años y la prueba de conocimientos elementales en gramática alemana, lengua francesa, aritmética, geografía, historia y otras materias, hay en Berlin, solo en Berlin, siete seminarios oficiales para la instruccion secundaria de la mujer, tres de ellos organizados y sostenidos, como dicha Escuela, por el Estado, y los otros cuatro por la Administracion municipal, siendo el más acreditado y más próspero el fundado por ésta en 1838. Institutos semejantes existen en las principales ciudades: en Munich, protegido por la Gran Duquesa; en Francfort, fundado por israelitas; en Leipzig, donde reciben á la vez y por igual la enseñanza los jóvenes de los dos sexos; en Droysig, Munster, Mannheim, etc. Han franqueado además sus puertas á la mujer las universidades. Desde 1864, en que se matricularon en la de Kœnisberg las dos primeras estudiantes, ha ido aumentando el número hasta exceder en los últimos años de 500, las más en la facultad de medicina, y algunas en la de filosofía, siendo creciente también el de las que reciben la investidura del doctorado.

Aunque tan poderosos, no satisfacen los esfuerzos oficiales en Alemania las necesidades de la enseñanza para la mujer en el grado en que aquel pueblo las siente, como lo demuestran clamores recientes levantados en su Parlamento. Pero los suplen y completan la generosa

accion y recursos individuales, organizados de ordinario en grandes asociaciones, en las que toman parte principal las señoras de todos los rangos. *El Victorié Liceum*, verdadero ateneo femenino, fundado en Berlin en 1873 bajo los auspicios de la princesa de Prusia, proporciona á las jóvenes que han terminado sus estudios escolares en los institutos oficiales, enseñanzas de ampliacion y de perfeccionamiento en diferentes ramos del saber, mediante lecciones en cursos breves, conferencias, bibliotecas y gabinetes científicos. La *Asociacion de las mujeres alemanas*, la *Asociacion para la instruccion de enfermeras*, otras de varias denominaciones, algunas establecidas por la iniciativa de institutrices, cuidan de preparar á las jóvenes, capacitándolas para ingresar en los seminarios, y de suministrarles los conocimientos indispensables para el ejercicio del comercio, de las artes, de muchas industrias y de todo género de honradas ocupaciones, así como de procurarles, despues de instruidas, colocaciones convenientes. Dos señoras de corazón y talento, Luisa Otto y Augusta Schmidt, publican una novela, impresa en Leipzig, *El órgano de las nuevas profesiones de la mujer*, que contribuye eficazmente con su ilustracion y su celo al objeto significado en su título. Otra, la señorita Maria de Kramsta, de Freiburgo, en Silesia,—sirva como ejemplo de devocion á la causa de la instruccion de la mujer—acaba de donar 240.000 marcos (1.200,000 reales) con destino á pensiones de jóvenes maestras, que carezcan de recursos, para que puedan continuar sus estudios.

Consecuencia de la elevacion de la cultura intelectual de la mujer es el ensanche extraordinario, con general beneficio, de los dominios de sus ocupaciones. Donde mayores conquistas va haciendo, lo mismo en Alemania que en otras partes, es en el campo de la enseñanza primaria, perteneciéndole ya casi por completo la direccion de las escuelas *Jardines de la Infancia*. El convencimiento de la superior aptitud de la mujer y de su destino providencial para la santa funcion de la educacion, se extiende y afirma. Hace pocos dias que el diputado Schleger, denunciando el hecho de hallarse vacantes mil plazas de maestros en escuelas de poblaciones rurales, ha propuesto se provean en maestras, aumentando su sueldo hasta igualar al que vienen disfrutando los maestros. Las más de las jóvenes, que hacen estudios superiores, se dedican á la medicina, siendo de notar que las mujeres médicos son preferentemente solicitadas. El comercio, y con especialidad, las operaciones de venta en detalle y de contabilidad, son, cada vez más, asunto de su acertada actividad; hasta en las librerías funcionan como dependientes auxiliares. La música, el dibujo, la pintura, el grabado en madera, la imprenta y otras artes é industrias, ofrecen así mismo aplicacion honrosa á la delicadeza de sus sentidos y á la paciencia de su alma. La Adminisiracion pública admite tambien y remunera sus servicios en las dependencias de correos y telégrafos.

Parece excusado advertir que en este órden de vida, como en otros,

son grandes las diferencias de grado y de direccion en los varios Estados que hoy componen el imperio aleman; lo expuesto se refiere más particularmente á Prusia.

BÉLGICA.

Las *Escuelas profesionales para la mujer*, de Bruselas, son producto de la iniciativa privada y del espíritu de asociacion, despertado por el puro y desinteresado ideal del bien. Pero, apenas nacidas, ha acudido el Estado, no solo á rodearles con su obligada proteccion, sino á sustentirlas por medio de crecidas subvenciones. Además no solo la municipalidad de aquella capital, sino los ayuntamientos de los pueblos vecinos, contribuyen con dotaciones permanentes, mediante las cuales tienen preferencia sobre matrícula de las alumnas que más se distinguen en las escuelas primarias de las respectivas circunscripciones. Hay escuelas análogas en otras de las grandes ciudades de Bélgica. La de Lieja, por ejemplo, sostiene su *Escuela Profesional* para las jóvenes, fundada en 1875, siendo por otro lado de añadir que en las trece escuelas nocturnas, establecidas para adultos en aquella industrial poblacion, se proporciona enseñanza lo mismo á los del uno que á los del otro sexo.

Acuden á las escuelas profesionales belgas, ya las jóvenes que piensan consagrarse á la enseñanza, ya otras que, perteneciendo á familias bien acomodadas, sienten amor al saber ó aspiran á capacitarse para regir más ilustrada y acertadamente sus familias y sus negocios, ya muchas que reconocen la necesidad de preparacion intelectual para ocupar una posicion más ó menos lucrativa en el comercio ó en la industria. La tendencia de la enseñanza es decididamente práctica. Los programas la dividen en dos cursos: uno que llaman *general* para el complemento de la instruccion primaria, y otro *especial* en el que se da la preferencia á la contabilidad, al dibujo industrial, á la pintura, etc.

Son, como en todas partes, considerables y ostensibles en Bélgica, los frutos de la instruccion de la mujer. Los de superior valía consisten en la más extensa aplicacion de la actividad de la misma á la obra de la regeneracion humana. Se han multiplicado en aquel pueblo los establecimientos de jardines del sistema Froebel dirigidos por institutrices; los de la ciudad de Lieja, que posee 13, en los que son educados tres mil niños de edad de tres á siete años, han servido de modelo para los demás establecidos en Bélgica y aun para algunos erigidos en otros pueblos. Muchas jóvenes de las que reciben la instruccion en las *Escuelas profesionales* hallan tambien fácil y lucrativa colocacion; no pocas se establecen por cuenta propia; las más encuentran en el comercio, en las varias industrias y en servicios de la Administracion pública los medios de una honrada existencia.

(Asociacion para la enseñanza de la mujer.)

Cuando las recientes y terribles inundaciones de las provincias de Levante los periódicos de las Baleares han podido facilitar cada uno independientemente de por sí, los medios naturales que estaban á su alcance para favorecer la accion de la sublime Caridad, con objeto de allegar toda clase de recursos, sin necesidad de excitaciones, ni de llamar la pública atencion sobre una calamidad tan inmensa y tan dignamente sentida por todo el mundo. Pero en vista de la grandísima indiferencia con que habitualmente se miran las graves cuestiones de utilidad general, como igualmente los intereses y riquezas de la colectividad, y ante la terrible, temida y probable invasion de la Filoxera, ha comprendido simultáneamente toda la prensa de Palma que bajo la bandera de la salvacion comun, tan sériamente amenazada, era necesario que, reuniéndose fraternamente y aunando todos sus esfuerzos é ideas en un mismo sentido, é inspirándose tan solo en su grande amor á la Patria, se facilitase de una manera enérgica la accion de las Autoridades, las de las Corporaciones, y en especial la de la poderosa y noble iniciativa individual. Teniendo que guardar grandísimos intereses vitícolas gravemente comprometidos, principal produccion de nuestro suelo, tan intimamente relacionados con otros cultivos y con la riqueza pública, el comercio y la industria, es preciso no perder ni un solo instante, y decir claramente la desconsoladora verdad, ilustrando, llamando la atencion y escitando á todos nuestros conciudadanos; manifestándoles, que la apatia y desunion es la muerte, que aunque las Islas Baleares se hallan rodeadas de una barrera infranqueable para el funesto parásito, puede traerlo no obstante el hombre en las patatas y otros tubérculos, así como en las plantas vivas; con el contrabando y por varias causas, podria introducirse igualmente la terrible filoxera, la cual en muy poco tiempo martirio y destruiría completamente todas nuestras vides: de aqui, la rápida depreciacion de la propiedad, la desaparicion de los capitales, la falta de trabajo, la miseria, el hambre, la emigracion en gran escala y hasta el crimen. Propietarios, comerciantes, industriales, nobles y plebeyos, pobres y ricos, todos, todos sufrirían las terribles consecuencias de tan funesta calamidad. La ciencia es impotente; la práctica demuestra la ineficacia de los insecticidas propuestos y parece que solo el Occéano y las candentes arenas del desierto desnudas de toda vegetacion, serían los únicos valladares posibles: tenemos una grandísima ventaja en nuestro aislamiento y separacion de los continentes, pero esto puede que sea tristemente ilusorio por la criminal avaricia de ganar una exigua cantidad, por la ignorancia, que sorda y ciega no comprende el inmenso peligro que nos amenaza y, finalmente, por la indolencia, enemiga declarada de esa gran actividad, tan precisa ante un enemigo que, invisible, silencioso, invulnerable y fabuloso en su número, se halla animado de gran velocidad y de suma voracidad. Es necesario apelar á toda clase de estudios, trabajos y sacrificios, facili-

tando cuantos recursos y fondos sean necesarios: perjudicándonos muchísimo el contrabando de tubérculos y plantas vivas, vigilemos espontáneamente cada cual para que no se haga; tengamos igual vigilancia, respecto de cualquier enfermedad de la vid aunque sea en una sola cepa. La grandísima mayoría de las personas, no comprende ó no quiere comprender el inmenso poder destructor de la Filoxera; no la hacen caso y aún se mofan de las personas estudiosas y de las providencias tomadas por las autoridades; otras, tienen miedo y no hacen nada, bien por inconcebible fatalismo ó porque confían muy irreligiosamente en que todo debe hacerlo la Providencia. Ha llegado desgraciadamente el caso de adoptar el lema, «todos para uno, y uno para todos:» nosotros, íntimamente persuadidos de los males que nos amenazan, preferimos la voz de alarma y queremos dar ante la Nación entera una prueba de fuerza con nuestra íntima union, y patentizar el deseo de auxiliar y servir de gran ejemplo á nuestros conciudadanos; no solo ofreciéndoles las columnas de nuestras respectivas publicaciones, sino todos los demás medios morales y materiales de que podamos disponer. Ya no hay distintos partidos ni ideas políticas, ni menos emulaciones personales ante la terrible filoxera: todos, todos iguales y compactos, para poder hacer frente con algun acierto al enemigo comun; ni un solo dia, dejaremos de tratar de tan vital asunto. Si viene la plaga, que al ménos quede tranquila nuestra conciencia con la satisfaccion de haber hecho cuanto es dable al hombre: si permaneciéramos inertes, seria arrojarnos de hecho en brazos de la miseria: si luchamos, ó bien evitaremos la entrada de la filoxera, ó la retardaremos bastantes años; con lo cual, no solo obtendremos muchísimos beneficios de las actuales vides, sinó en mayor escala, de las grandísimas plantaciones que hoy dia se llevan á cabo.

Palma 24 de Diciembre de 1879.—Por *El Diario*, Felipe Guasp.—Por *El Isleño*, Pedro José Gelabert.—Por *El Anunciador*, Juan Luis Oliver.—Por *El Porvenir Balear*, Matias Bosch.—Por *La Opinion*, Joaquin Fiol.—Por *El Demócrata*, Gabriel Castellá.—Por *L' Ignorancia*, Mateo Obrador.—Por *El Violon*, Miguel Bibiloni y Corró.—Por EL MAGISTERIO BALEAR, Matias Bosch.

Con el epigrafe de «La edad en los aspirantes al Magisterio de primera enseñanza» inserta *El Magisterio Aragonés* un notabilísimo escrito firmado por *Un amante de la moralidad*, en el cual hace resaltar muy oportunamente la necesidad de que se fije una edad para ejercer el Magisterio, para evitar los muchos inconvenientes que resultan, de poder desempeñar una Escuela todo jóven de 14 ó 15 años, á cuya edad pueden revalidarse, ó ántes de ella, los aspirantes al Magisterio.

Las atinadas reflexiones y observaciones que hace el articulista,

merece que sean dignas de ser tomadas en consideracion por el señor Ministro de Fomento y en particular por el Sr. Director general de Instruccion pública y Negociado de 1.^a enseñanza.

El nombre de Dios se expresa solo con cuatro letras en los idiomas conocidos, é insertamos para corroborar esta aseveracion los siguientes:

En latin se llama Deus; en germánico, Goht; en griego, Teos; en siriaco, Elta; en árabe, Alah; en egipcio, Jhon; en etiope, Ange; en abisinio, Agsi; en persa, Syry; en ilfrico, Boog; en español. Dios; en francés, Dieu; en húngaro, Gogi; en moscovita, Tios; en cirénico, Fepa; en bohemio, Buoh; en hornucio, Alar; en ingel co, Goot; en safránico, Buza; en escocés, Goet; en maldivico, Obra; en hiborno, Dich; en melindico, Abag; en sarraceno, Agdi; en marsingo, Buat; en mogol, Orsi; en sumatllo, Pole; en asirio, Abad; en japonés, Zaca, en conflo, Teos; en filipino, Mora; en peruano, Zimi; en chileno, Hono; en idico, Tura; en paraguayo, Duir; en tártaro, Anot; en dequeito, Hoba; en California, Soto; en mejicano, Cosa; en congo, Adop; en Canadá, Biri; en angolano, Anno; en islándico, Gudí; en mauritano, Allá; y así los demas.

Segun el *Avisador Numantino*, periódico que se publica en Soría, el dia 5 de Octubre del presente año, el Sr. D. Juan Lopez y Lopez, director de la escuela normal superior de maestros, dedicó en el mes de Agosto á la Excm. Diputacion provincial, una coleccion de once rótulos, escritos por él en letra de gran tamaño romanilla y bastarda española de adorno, con el objeto de colocarlos en la citada escuela, y que la comunicacion por la cual los dedicaba, está escrita con buena letra española y elegantes adornos caligráficos. La citada corporacion provincial, vió con gusto y satisfaccion los indicados rótulos; trabajos que revelan inteligencia, é intereses y laboriosidad en favor del establecimiento; por lo cual ha dado al citado director un voto de gracias por medio de una atenta comunicacion, y autorizado para que coloque tales trabajos en el sitio correspondiente.

Y añade el citado periódico: «Felicitamos á la comision provincial por la finura con que ha aceptado la oferta del Sr. Lopez, y á éste por el trabajo que ha desplegado en las últimas vacaciones de verano en obsequio del establecimiento provincial que dirige.»

La escuela de artes y oficios recientemente abierta en Béjar ha inaugurado sus cátedras inscribiéndose en ellas 246 alumnos, en su mayoría operarios de tejidos de lana.

Parece que la diputacion provincial de Zaragoza tiene el pensamiento de crear una escuela de artes y oficios, donde la clase trabajadora pueda cultivar con éxito su inteligencia y seguir con aprovechamiento el curso de determinados estudios, pertinentes á la agricultura, á la industria y al comercio. La presidencia ha encargado ya á los arquitectos provinciales, segun una memoria que se ha presentado, que formulen el ante-proyecto de una escuela de artes y oficios, con destino al local que hoy ocupa el museo de la provincia, en el ex-convento de Santa Fé.

Leemos en los periódicos de Buenos-Aires una comunicacion de D. Julio Laurent, en la que expresa que, si en un monton de cereales, sean los que fueran y aun cuando tal monton fuese de cinco varas por diez, se coloca una bolsita conteniendo el volumen de dos puños de lúpulo, no sólo no saldrá agorgojado el cereal, pero ni siquiera se acercará á él la palomilla del gorgojo, colocando en él la dicha bolsa llena de lúpulo, los animalitos que ya vivos contuvieren aquellos, irán saliendo sin más necesidad que irlos recogiendo diariamente con una escoba y un balde en las orillas del monton; y que despnes cuando se aventá el grano saldrán los gorgojos que hubieran muerto antes de poder huir del monton. La bolsita llena de lúpulo puede servir varias veces esto es, mientras pueda esparcir su olor acre por el granero.

De desear es que nuestros agrigultores hagan la prueba, toda vez que el coste ha de ser insignificante, y sus efectos, caso de resultar ellos cual lo indica D. Julio Laurent, serian de tanta importancia y utilidad.

Hé aquí un medio sencillo de evitar que se agrie el vino. Cuando este empieza á tomar una punta de agrio, el modo más seguro de mejorarlo es echar en la vasija que lo contenga, nueces secas, hechas áscuas en un calentador, en razon de una nuez por cada 60 litros, tapando bien la vasija y dejándola en reposo por espacio de cuarenta y ocho horas ántes de empezar á beber o,

Si el vino adquiere mal sabor se trasiega á otro barril de buena madera, y se aplica á su boca una torta de harinas de centeno bien cocida y caliente, operacion que se repetirá varias veces.

La torta puede ser tambien de zanahorias, hecha pasta mezclándolas con harina de centeno y aplicándola del mismo modo.

El ópio, ese tabaco de los orientales, que tan profundos estragos causa en su organismo, forma en la actualidad casi la mitad del importe del comercio de importacion de China. Casi la totalidad proce-

de de la India, y con este motivo M. Christlieb, profesor de la universidad de Boon, ha publicado un estudio, en el cual censura duramente á Inglaterra por contribuir á la degradacion fisica y moral de un pueblo solo por mezquinas miras de interés.

Hace cien años, dice, las Indias no exportaban mas que 200 cajas de opio, que servia entonces de medicamento. En 1847 han exportado 10,000 cajas, en 1850 cerca de 50,000 y en 1875 mas de 90.000.

No hay exageracion en esta cifra, pues la que se da como oficial del importe de la exportacion del ópio indio, es la de 11.957.700 libras esterlinas. Los derechos que el ópio devenga son los que sostienen principalmente el equilibrio del presupuesto de aquel país. En China importa 64 millones la total importacion anual; el ópio forma la principal parte, que sube á la cifra de 29 millones.

Es tal el desarrollo que el consumo del ópio ha tomado entre los chinos, que ya hasta varios mandarines y personas ilustradas ofrecen la pipa con este narcótico, como aquí en España se ofrece un cigarri- llo. Las consecuencias son fatales; se calculan en 600.000 las personas que mueren al año víctimas de esta pasion. «¿Cómo será vuestra reina, decia un chino á un inglés, cuando nos devueive ópio en cambio de la hermosa seda y del buen té que nosotros os vendemos?»

Lo peor es que provincias enteras se han dedicado al cultivo de esta planta, y las consecuencias se han hecho sentir en seguida. En otro tiempo, esas provincias tenian una poblacion sobria, vigorosa, aplicada al trabajo. Hoy es perezosa, corrompida y criminal; muere de hambre y come carne humana.

Se cree que el total consumo de ópio debe haber pasado en China de 125.000 cajas. En Nigbo, que tiene 400.000 almas, la policia ha contado 2.700 fumadores públicos de ópio.

Pare acelerar la germinacion de las semillas se ponen en un saco de tela, que se ata, y se deja sumergido de dos á cinco horas en agua tibia, cuidando de que esta no se caliente demasiado. Despues se saca y se cuelga en paraje donde haya un calor suave y se observará que á los pocos dias ó acaso al siguiente, habrán las semillas germinado, asomando sus radículas ó raicillas á través del tegido de la tela. Cuando son muy duras las semillas, se dejan mas tiempo en el agua tibia ó se pone esta mas caliente, y luego se conservan otros cuantos dias en una atmósfera húmeda y templada, como es la de algunas bodegas.

Tambien se adelanta la germinacion, poniendo las semillas en una disolucion muy floja de hidrociorato de cal; el peregil así preparado, sale al tercero ó cuarto dia, cuando sin eso suele tardar cuatro semanas.

Una vez germinadas las semillas, se siembran y se entierran sin tardanza, con un competente riego.