

El Magisterio Balear

SEMANARIO DE PRIMERA ENSEÑANZA

ÓRGANO DE LA ASOCIACIÓN DE MAESTROS DE ESTA PROVINCIA

REDACCIÓN: Unión entre 6 y 8

DIRECTOR.

Precio de suscripción:

ADMÓN: S. P. Nolasco-7

EL SR. PRESIDENTE DE LA ASOCIACIÓN

9 pesetas anuales

Este periódico se reparte gratis á los asociados

SUMARIO SECCIÓN DOCTRINAL: La educación económica en Alemania, por J. Porcel.—SECCIÓN PROVINCIAL: Sesión de la J. L. del 5-X-10.—SECCIÓN DE NOTICIAS: De la Provincia.—Programa de Pedagogía, 2.º curso.

SECCIÓN DOCTRINAL

La educación económica en Alemania

La expansión mundial del imperio alemán atrae todas las miradas. Se la atribuye principalmente al cuidado que dicha nación tiene en poner la ciencia al servicio de los intereses comerciales é industriales.

A partir de 1871, victoriosa en los campos de batalla, se propuso vencer en el terreno económico. Y, para estas nuevas victorias, como para las otras, se ha apoyado sobre el maestro alemán, es decir, sobre la educación científica y sus métodos aplicando á la producción y al tráfico la frase de Bacon: *Saber, es poder*.

Solamente, la centralización administrativa no ha contrariado en la federación la iniciativa de los Estados, ni de las asociaciones, ni de los particulares. Guardándose de aplicar un plan único, ha favorecido el florecimiento y el desarrollo de numerosas escuelas de instrucción técnica. Así, es difícil comprender en una fórmula estrecha la variedad de las que se han multiplicado en los pueblos alemanes.

La autoridad central acuerda, discute, proporciona las subvenciones; pero no impone la uniformidad de la enseñanza, y evita chocar con los privilegios ni con las tentativas, ni con las necesidades locales.—Notad bien este punto.

De una manera general se pueden reunir las escuelas en donde se da la enseñanza técnica ó profesional de la industria, á cuatro tipos y á tres grados.

Las altas escuelas (Hochschulen) verdaderas universidades, tienen por objeto, formar directores ó colaboradores capaces de dirigir un negocio ó una empresa, lo mismo que ingenieros para los grandes servicios del Estado y de las municipalidades. Dichas escuelas enseñan á los estudiantes los métodos de los trabajos técnicos y los preparan para el descubrimiento de otros. Simples escuelas de industria en su origen (la de Charlottenburg en Berlin, data del 1790), son independientes de las universidades clásicas y están instaladas en ciudades cuya población llega ó pasa de 100.000 habitantes. En ellas no existe el reclutamiento por concurso. Berlin, Dresde, Munich, Carlsruhe, y más recientemente Danzig y Breslau poseen las más prósperas de estas universidades técnicas, que gozan en el extranjero de una sólida reputación. En Charlottenburg, los estudios duran cuatro años en las secciones de arquitectura, de ingeniería civil, ingeniería mecánica, ingeniería eléctrica, arquitectura naval, ingeniería naval, y cinco años en la sección de química y metalurgia. Estas escuelas superiores otorgan el doctorado y se puede evaluar en 15.000 el número de estudiantes que la frecuentaban en 1908. El valor industrial de las investigaciones científicas en Alemania es explotado por los sabios, que salen doctores ingenieros. En el segundo grado están las escuelas técnicas medias inferiores (*mittlere niedere Fachschulen*). Las primeras, análogas, pero no superiores á nuestras escuelas de Artes y

Oficios, forman empleados ó contra-maestros para las grandes ó pequeñas industrias, hombres capaces de seguir los progresos de la técnica.

Se ingresa en esas escuelas con la instrucción equivalente á los conocimientos adquiridos en el *voluntariado* (preparación) de un año. La enseñanza es en ellas exclusivamente científica y técnica; la práctica se adquiere en talleres aparte.

La duración de estos estudios varia de dos á tres años; la edad para la admisión es de quince á diez y seis. Se cuentan 36 escuelas de este grado con una clientela de 8 000 alumnos. Mucho más numerosas son las *niedere Fachschulen*. Se evalúa su asistencia escolar en unos 34 000 alumnos. El límite de edad no baja de catorce años, y la condición de admisión, es una sólida instrucción primaria. Un tercio de estos establecimientos, poco más ó menos, son instituciones privadas, las otras están subvencionadas por los Estados y las ciudades. Los cursos duran de dos á tres años. Lo más corriente es, que los alumnos deban justificar de dos á tres años de taller. La enseñanza, es todavía, ahí, científica, artística, técnica. Prusia, solamente, posee 22 escuelas de construcción, 19 de industria metálica y construcción de máquinas, 21 de arte industrial, 8 de industria textil. En Berlín, la escuela de *electrotécnica* y de mecánica ofrece una notable organización.

Estos *Technicum*, productores de maestros obreros entre los cuales se recluta en parte la clase patronal son la clave del edificio industrial de los alemanes. Este punto es digno de recuerdo.

En el grado inferior, Alemania ha sido felizmente servida por la asociación y la corporación (*Verein, Innung*). Las viejas corporaciones principalmente, que están aún llenas de vida y de actividad, han sembrado las *Fachschulen* populares, escuelas ó cursos profesionales, subvencionadas por el Estado, sostenidas por las municipalidades, que las proporcionan edificio, alumbrado y calefacción. No se asemejan en nada á nuestras escuelas prácticas. Asisten á las *Fachschulen*, jóvenes ya habituados al trabajo manual. Cómo en todas las que hemos enumerado, estas escuelas no son gratuitas salvo para los aprendices de maestros

afiliados á la corporación; pero son tan numerosas como las profesiones, y tan variadas en su organización y en sus programas como las necesidades locales.

Los cursos más numerosos y más frecuentados son los de cálculo y dibujo. Al lado de ellos abundan estos cursos de perfeccionamiento ó de continuación (*Fortbildungsschulen*) de los que Alemania está, con razón, orgullosa. Estos cursos no interrumpen los trabajos ordinarios de la fábrica ó del taller. Su objeto es procurar al obrero ó artesano (*Hatdwerker*), al compañero y al aprendiz, los conocimientos teóricos y complementarios de su profesión.

La asistencia á estos cursos es obligatoria en doce Estados y hasta la edad de diez y ocho años. Los patronos están obligados —á menudo por las corporaciones á que pertenecen— á dejar á los obreros las horas necesarias para seguirlos y antes, para lavarse y presentarse con un traje decente. El tiempo consagrado á esta enseñanza es de 10 á 8 horas por semana, y casi siempre la tarde, después de las 5, pero siempre escogidas entre las más cómodas según el género de industria.

* * *

Consagrados á la teoría, estos cursos exponen por otra parte el trabajo en el taller. Esta es la distinción característica de la organización alemana y que es preciso tener en cuenta. Además, en Berlín y en algunas grandes ciudades, se han instalado talleres para obreros, en los cuales se pueden familiarizar con las síntesis de su trabajo y las máquinas más perfeccionadas. Muchos de estos cursos son retribuidos, es preciso no olvidarlo.

Y la obligación post-escolar, donde quiera que existe, no es una ficción ni para los aprendices, ni para los patronos, ni para las familias. En Dresde, donde la obligación escolar compele á la asistencia á los jóvenes de catorce á diez y siete años, las faltas comprobadas en 1902 han dado lugar á 1407 amonestaciones, dirigidas á los alumnos, 256 multas infrigidas á los padres y patronos, 18 penas de prisión por causa de insolvencia, 52 condenas de prisión inmediatas. Los profesores son escogidos entre los institutores formados por los cursos

normales durante las vacaciones y los técnicos en servicio antiguo ó antiguos patronos.

Alemania ha distinguido siempre la teoría de la práctica, la técnica y la fábrica, sin dejar por ello de estrechar el vínculo entre una y otra.

Muchos obreros y menor número posible de empleados, tal parece ser la fórmula de estos cursos de perfeccionamiento ó de ampliación.

J. PORCEL.

SECCIÓN PROVINCIAL

Junta local de primera enseñanza

Ayer á las doce bajo la presidencia del Alcalde y con asistencia de los señores Terrades, Llobera, Roca, Mir y Bennasar.

Leída el acta de la sesión anterior se dió cuenta de la memoria presentada por el vocal Sr. Llobera, referente al proyecto de reorganización de la enseñanza en los suburbios de la Creu Vermeya, Vivero y otros, acordándose quedara sobre la mesa y tratar de ella en una sesión extraordinaria que se celebrará al efecto.

Dióse cuenta de un oficio del profesor de la escuela de niños de Santa Catalina participando la distribución que ha hecho del nuevo local, instalando la enseñanza graduada y colocando en la puerta, un cartel en que esto indica, acordándose que un vocal pase á visitar aquellas dependencias para saber el número de auxiliares que tiene ese; y comunicándole que se abstenga de colocar el letrero sin que antes la Junta haya tomado acuerdo.

Dióse cuenta de un oficio de D. Pedro Bofill, participando que ha vendido la casa de su propiedad que existe en la calle del Sindicato donde hay instalada la escuela de niñas á D. Bartolomé Antonio Aguiló; y otro de estos señores participando que están conformes en que continúe en aquel local la escuela.

Se enteró de un oficio del maestro señor Comas participando que ha dejado depositados en el Castillo de Bellver los muebles y enseres pertenecientes á la Colonia escolar.

Se enteró del cambio de local de la escuela de la Creu Vermeya y por último se acordó dar un voto de gracias por los buenos resultados obtenidos en la enseñanza á los maestros don Miguel Porcel, don Bartolomé Terrades y D. Gabriel Comas y á las maestras D.^{na} Monserrate Juan, doña María Amorós; doña Jacinta Morell y doña Catalina Ginard.

Y se levantó la sesión.

SECCION DE NOTICIAS

De la Provincia

De oposiciones

Hoy se ha reunido el Tribunal para juzgar los ejercicios de oposición para cubrir la escuela de niños de Ferrerías. Los aspirantes que se han presentado son cinco: dos de ellos, los Sres. Oliver y Serra, actuarán por el turno de maestros colocados en plaza de inferior categoría, y los Sres. Adrover, Horrach y Homar por el turno libre.

El martes á las 9 comenzará el primer ejercicio, que es el práctico, en la sala de conferencias del Instituto ante una sección de niños de la escuela graduada.

*
* *

Para el lunes están convocadas las opositoras á escuelas de niñas.

No olviden los maestros públicos que durante el presente mes deben presentar por duplicado á las Juntas locales, los presupuestos para inversión del material escolar de 1911, acompañados de los correspondientes inventarios.

El original debe ir reintegrado con un timbre móvil de diez céntimos.

Ensayo de Antología Geográfica, por Rafael Alvarez Sereix y Leopoldo Pedreira Taibo, libro destinado á la lectura en las clases de Geografía. Interesante obra de corte original y que no se dejó hasta haberlo leído todo, una vez principiado. La selección está hecha por mano entendida, y portanto, nada extraño es que haya resultado un buen libro.

Nuestras cordiales gracias al que ha tenido la atención de hacérselo conocer y

al mismo tiempo nuestro sincero parabien á sus distinguidos autores.

Cancionero infantil por Carlos Fernandez Sahw. Hermoso libro de poesías destinado á la infancia. Consta de un canto patriótico, varios cuadros históricos, poesías religiosas, y otras diversas, inspiradas, castizas, en una palabra, que no desmiente la pluma de su autor.

Está editado el libro en la casa de los Sucesores de Hernando Madrid, y bien presentado en su parte tipográfica.

Crónica de la Guerra de Africa. El editor de Barcelona Alberto Martín, ha publicado los cuadernos de tan interesante obra, números 35 y 36; con el 35 finaliza el primer tomo, comenzando el segundo en el que se relata los preparativos hechos para flanquear al enemigo por su derecha ocupando el zoco de El Arba.

Como los demás cuadernos ya publicados el texto está profusamente ilustrado con fotograbados y al cuaderno 36 acompaña una lámina en negro.

Los pedidos de dicha obra pueden hacerse en las librerías, centros de suscripciones ó al editor Alberto Martín, Consejo de Ciento 140, Barcelona.

Dalmáu Carles & C.^a—Editores Gerona

Obra nueva

El segundo manuscrito

POR

D. JOSÉ DALMÁU CARLES

Fondo del libro: Europa: Artes — Geografía — Historia — Biografía — Ciencias — Industria — Comercio — Costumbres — 250 grabados.

Libro aprobado por la Autoridad Eclesiástica.

Forma un elegante tomito de más de 330 páginas, con magnífica cubierta al cromo, papel satinado, encuadernación muy resistente é impresión esmeradísima. — Obra sumamente original y de gran valor pedagógico. — Aparecerá del día 15 al 30 de septiembre. — Precio: 11 pesetas la docena. — Pídanse ejemplares gratis.

REGISTRO PEDAGÓGICO

de matrícula, clasificación y asistencia

PARA LAS ESCUELAS NOCTURNAS DE ADULTOS

Publicado con arreglo á lo dispuesto en el R. D. de 4 de Octubre de 1906 y Real orden de 28 del mismo mes y año.

por

Don Francisco García Collado

Maestro Superior de Torrente

Aunque no deben asistir á clase más de 40 discípulos, en este Registro caben 57 inscripciones.

Precio del ejemplar: 0'75 ptas.

OTRAS OBRITAS DEL MISMO AUTOR

Espanoles ilustres

Bosquejos biográficos dedicados á los niños y las niñas

Poesías de nuestros más inspirados vates. Dibujos de Rius, Guijarro y Vicent. Fotograbados de Murtra.

Un tomo en 8.º prolongado de 360 páginas lujosamente encuadernado, 1 peseta el ejemplar y 10'50 la docena.

El Manuscrito Infantil

Método fácil, breve, racional y de positivos resultados para la enseñanza de la lectura de manuscritos á los alumnos de las primeras secciones de las escuelas de instrucción primaria.—Obrita declarada de texto por R. O. de 8 de Junio de 1898, y aprobada por la Autoridad eclesiástica.

Precio del ejemplar: 0'75 pesetas La docena 7'50 pesetas.

Puntos de venta

Palma de Mallorca: Bartolomé Rotger y Fondevila y Alomar y en las principales librerías de España.

BANCOS

Se comprarían.—Informará el conserje de la Asociación.

Tip. de Rotger