

Ediciones Subirana

El Activismo de Balmes y el pragmatismo de los modernistas, en sus relaciones con la apologética, por J. Cabanach.—Fascículo de 80 pág. de 12x19 centímetros. E. Subirana; editor.—Barcelona, 1911.

El trabajo del Sr. Cabanach fué presentado al Congreso de Apologética celebrado en Vich con ocasión del centenario de Jaime Balmes.

Las bases sobre que descansa toda la ideología modernista, son el agnosticismo y el inmanentismo, y se pretende hacer arrancar de ahí una filosofía de la acción. Pero los modernistas olvidan el punto donde esta actividad es generada.

Balmes partiendo de la mútua necesidad y condicionalidad de los seres creados, conduce la acción práctica hasta una causa primera; esta causalidad eficiente es la *energía psíquica ó actividad interna* de nuestro espíritu y cuya actividad se deriva directamente y necesariamente de la emanación divina, como Causalidad primera. Y esta posición contradice y desvanece la posición modernista, que al ampararse del postulado de immanencia, no recono-

ce causa de actividad exterior al hombre mismo.

He aquí, mas ó menos claramente expresada la idea central de la obra. De ella y de su desarrollo desprende el autor las siguientes conclusiones.

1.º El hombre ha de considerarse como un ser activo por naturaleza.

2.º La doctrina de Balmes sobre la causalidad y actividad es contradictoria á la del modernismo filosófico, y por lo tanto, contribuye su refutación.

3.º Como consecuencia de ello, dicha doctrina es un arsenal inagotable para la apologética especialmente para combatir al modernismo.

4.º Conviene afirmar y aplicar este principio de la actividad psíquica en todas las órdenes de la sociedad.

5.º Es conveniente infiltrarlo de un modo especial en la literatura y en la filosofía moderna.

6.º Como consecuencia, este principio filosófico debe informar también la pedagogía actual.

7.º La educación por la acción debe ser el fin principal de dicha pedagogía.—R.

ciertas y bien sentadas; pero hay necesidad del espíritu de sutileza cada vez que haya que partir de datos múltiples é inciertos y entre los que es necesario elegir. Su dominio es mucho más extenso de lo que se cree. No está limitado en absoluto, á lo concerniente á cosas literarias ó al comercio de los hombres entre sí. ¿Se cree, por ventura, que el sabio que tiene un problema para resolver no se encuentra nunca en presencia de datos inciertos? Dejemos á un lado al físico y al biólogo, la prueba fuera sencilla en demasía y tomemos al matemático puro. Es necesario que demuestre, es necesario que estas demostraciones se apoyen sobre bases inquebrantables y constituyan monumentos sólidos; para ello el espíritu geométrico le basta. Pero antes de demostrar fué necesario inventar. No se inventa por pura deducción; si la conclusión estuviere por entero en las premisas conocidas, no fuera esta creación, invención, no fuera más que transformación. El geómetra inventa por inducción, como el mismo físico; esto lo expliqué en otra parte. Pero para inventar por inducción es necesario adivinar, es necesario elegir. No puede esperarse alcanzar la certeza, hay que contentarse con la intuición. Aquí el espíritu geométrico puro no basta; nos es necesario algo más y esta cosa que nos falta es el espíritu de sutileza tal como acabo de definirlo.

Por esto hay entre los geómetras aquellos que carecen de espíritu de sutileza y aquellos otros que lo poseen, sinó en la vida exterior, al menos en la vida científica. Los primeros harán una obra sumamente útil; ordenarán los inventos de otros, sacarán consecuencia sobre consecuencia, acumularán teoremas pero no serán verdaderos creadores, sino, acaso, á los comienzos de su carrera y por un feliz azar. Los otros, sabrán escoger, sabrán adivinar, sabrán crear, su obra se reducirá acaso á algunas páginas, pero serán páginas de las cuales cualquier obrero algo hábil sacará volúmenes. Ciertamente que no pretendo al decir esto que los primeros sean producto de la moderna enseñanza, mientras que se debieran buscar los creadores entre los que han hecho *sus clases*, como se decía antes. Lejos de mí tal suposición; hay gentes que el espíritu de sutileza les es natural y no tiene necesidad de socorros extraños; existen otras gentes á quienes no sería posible dárselo con veinte años de estudios. Pero no es menos verdad que la mayoría de los hombres poseen el germen y que la cultura favorece su desarrollo.

No creo haber torcido de su verdadero sentido la palabra *espíritu de sutileza*. No se trata solamente del conocimiento de los hombres, y sin embargo este conocimiento no debe despreciarlo el sabio ya que no pudiendo verse todo por sí mismo, hay que acudir forzosamente al testimonio de otros. Cuantos yerros, muchos hombres ilustres, habrían evitado si hubiesen sabido hacer la crítica del testimonio y pesar su valor. Pero podemos entender, como hemos hecho la palabra en un sentido más comprensivo, ¿no vemos entonces que los estudios literarios son maravillosamente propios para ejercitarnos en el arte de adivinar y el modesto alumno que hace una traducción no se halla ya en cada instante delante de dos sentidos, gramaticalmente posibles, á escoger y entre los que debe elegir y adivinar cual es el verdadero?

X

Pero no es esto lo más importante. En el contacto con las letras antiguas es donde mejor aprendemos á desprendernos de cuanto solo tiene un interés contingente y particular y á no interesarnos más que por lo general, á aspirar siempre á un ideal. Aquellos que las gustaron son incapaces de limitar su horizonte; la vida exterior no les habla más que de los intereses de un día pero ellos solo en parte la escuchan, y están sedientos para ver algo más, y á todas partes, llevan la añoranza de una patria más lejana... Y esto fuera acaso una grave objeción en contra de los estudios clásicos. Pues si fuera de desear que de entre diez franceses, nueve fueran buenos comerciantes y hombres de negocios ¿no fuera peligroso hacerles aburrir por adelantado lo que debe llenar toda su vida? Sin duda no fuera imposible refutar esa objeción; pero no es nuestro caso, no tratamos de tal objeto. Buscamos como deben formar-

Las Ciencias y las Humanidades

por Henri Poincaré de la Academia Francesa

(Conclusión. Véase el núm. 219)

Giard fué un biólogo de primera categoría y había recibido una magnífica educación literaria; su memoria fué prodigiosa y recordaba una cantidad enorme de textos latinos y griegos aprendidos de memoria. Es este aun, entre paréntesis, otro servicio que los estudios literarios proporcionan al biólogo; contribuyen al cultivo de su memoria, y ya se sabe que en este género de ciencias, una buena memoria, ó sea una buena memoria verbal, es un precioso auxiliar.

Pero sea lo que fuere, Giard escribió un muy interesante artículo sobre la Educación del Morfólogo. Pide en él antes que todo, naturalmente, que se ayude al desarrollo, en el niño, del espíritu de observación, ó mejor, que no se le embarace, pues sostiene él que este espíritu existe naturalmente en la mayor parte de los jóvenes y que los métodos universitarios actuales logran hacerlo abortar cuando no lo destruyen. Crítica pues, con viveza, nuestros nuevos programas, y el exceso—según él—de matemáticas que en ellos hay, y añade lo siguiente que creo debo citar:

«Durante muchos años hubo una compensación á este triste estado de cosas. Al salir de las humanidades el alumno poseya un conocimiento de las lenguas antiguas, y esto, aparte de un utilidad moral superior reportaba una serie de ventajas para el futuro naturalista. Conducidos con habilidad estos estudios literarios podían al mismo tiempo proporcionar al espíritu del estudiante de morfología una muy excelente preparación para sus futuros trabajos. El análisis lingüístico revela, muy pronto á una inteligencia viva, las leyes de estructura y evolución de las formas del lenguaje, del todo comparables á aquellas que pueden deducirse al observar los seres vivientes.»

No hay necesidad de advertir que no suscribo lo que contra las matemáticas dice. Las líneas que acabamos de leer pueden no obstante, hacernos reflexionar. Las lenguas evolucionan, viven; las palabras tienen su historia, se transforman; se encuentran en la palabra francesa trazas de la palabra latina de la que deriva como se encuentran en el hombre, según Giard y los demás transformistas, trazas de su abuelo simiesco. Su aspecto exterior ha cambiado, pero el ejercicio nos enseñará á no engañarnos con las apariencias y á hallarle de nuevo bajo su disfraz. Así mismo el biólogo reconocerá un tipo zoológico ó botánico bajo los diversos vestidos con que se cubre.

VIII

Añadiré á esto, que las letras, bien enseñadas, pueden ser una magnífica escuela para el observador. Los poetas saben muy bien observar; los que son dignos de este nombre no aplican los epítetos al azar, escriben después de haber mirado. Si el profesor sabe serlo, no dejará perder ocasión para mostrar al alumno con que precisión se aplica tal ó cual epíteto, y para juzgarlo el alumno se verá obligado á mirar á su vez. Esto es, acaso, inútil, precisamente para el futuro biólogo; si ha nacido biólogo (y en caso contrario está destinado á no serlo jamás) sabrá mirar tan pronto haya nacido, no podrá hacer otra cosa y no habrá necesidad de revelar los secretos de este arte. Pero es precisamente el matemático quien tiene necesidad que se lo enseñen; y le es tan indispensable como á otro cualquiera; pues si no existe observador que alguna vez no se vea obligado á raciocinar tampoco hay raciocinador que no esté obligado á observar á su vez.

IX

Se está de acuerdo al decir que la enseñanza literaria bien entendida, es decir, desprovista de todo aparato inútil de pedantería ó de falsa erudición, es el más apropiado para desarrollar nuestro espíritu de sutileza. Y como el espíritu de sutileza es necesario á todo el mundo, porque todo el mundo debe vivir, concluiremos que la cultura clásica es necesaria á los sabios lo mismo que á los otros hombres. Solo que generalmente se cree que tienen necesidad de ella para ser hombres y no para ser sabios; y aquí está el error.

Se puede ser un sabio y aún un gran sabio sin tener el espíritu sutil, se dirá, y la prueba la hallamos en la mayor parte de los hombres de ciencia que están desprovistos de él. Esto es contentarse de una visión superficial; si encontramos tantos geometros y naturalistas que en el comercio ordinario de la vida observan una conducta alguna vez sorprendente, fué debido á que distraídos por sus reflexiones de las contingencias que les rodean, no ven lo que en su alrededor hay. Pero si no ven, no es porque carezcan de ojos, sino porque no miran. Eso no impide que desarrollen cierta sutileza, cuando se trata de objetos que les parezca valgan la pena.

El espíritu geométrico nos permite obtener conclusiones, dadas las premisas completas,

se los sabios. Y entonces, eso es muy claro. Los sabios no deben entretenerse en realizar cosas prácticas, las harán sin duda, pero es necesario que lo sean por añadidura. No deben olvidar jamás que el objeto especial que estudian no es más que una parte de ese gran todo que le sobrepasa infinitamente, y es el amor y la curiosidad de ese gran todo que debe ser el único resorte de su actividad. La ciencia ha tenido maravillosas aplicaciones; pero la ciencia cuyo único objetivo fueran esas aplicaciones, no fuera ya ciencia, acaso fuera repostería. No existe más ciencia que la ciencia desinteresada. Es necesario remontarse y siempre remontarse más alto sin entretenerse en el camino. El verdadero alpinista considera siempre la cumbre que acaba de alcanzar como escabel que le conduce á una cumbre más elevada. Es necesario que el sabio tenga las piernas de montañés y sobre todo el corazón montañés. He aquí el espíritu que debe de animarle. Este espíritu es el que sopló en otras épocas en Grecia y que creó los poetas y pensadores. Se conserva en nuestra enseñanza clásica y no se que cosa de la vieja alma griega, un algo que nos obliga á mirar hacia lo alto y esto es mucho mejor para formar sabios que la lectura de muchos volúmenes de geometría.

¿Y ahora, las estadísticas nos dicen, acaso que los alumnos de las secciones A. B. y C. alcanzan éxito mayor en la Escuela Politécnica al de los de la sección D. ó bien lo contrario? Confieso que lo ignoro pero tampoco me importa. Desde luego lo que deberíamos saber es, si en plena posesión de su talento los sabios salidos de las tres primeras secciones proporcionan á la ciencia mejores ó peores servicios que aquellos que salieron de la cuarta sección, y para ello fuera necesario *pesar y no contar*, lo que no saben hacer las estadísticas. Y aún si el resultado no fuera el que espero, eso probaría solamente que la enseñanza de las secciones A. B. y C. no es como lo que debería ser, y tendría que reformarse.

HENRI POINCARÉ

Trad. de C. J.

La Mujer de Sociedad



Mortificante en extremo es para la mujer un resfriado, que quita á su rostro todos los atractivos que la hacen ser envidiada y deseada. Los estornudos, el lagrimeo, la nariz hinchada y roja, la cara congestionada, la obligan á abstenerse de reuniones, teatros, bailes y á dejar el campo libre á sus rivales más afortunadas ó que han sabido evitarse esta mortificación tomando á tiempo los Pellets del Doctor Mackenzy, que siempre curan el peor resfriado en 24 horas sin tener que hacer cama; hacen cesar seguidamente el lagrimeo, la destilación de la

nariz, la sofocación y el estado febril. En todas las casas debe haber siempre una caja á prevención, de este utilísimo medicamento que, por su eficacia y rapidez de curación, es inapreciable. Los Pellets se venden á Ptas. 1'50 en todas las buenas farmacias.



LIBROS RAROS Ó PRECIOSOS

IMPRESOS Ó MANUSCRITOS

SE COMPRAN POR SU MAS ALTO VALOR ::
SALVADOR BABRA - Méndez Núñez, 11

ENFERMEADES de la PIEL y GABELLO

SIFILOGRAFÍA

Dr. Umbert - Calle Canuda, 26

El Curso Miguel Angel

Sigue abierta en esta redacción la suscripción á que invitamos á nuestros amigos y á los amantes de la cultura que deseen contribuir á la publicación del volumen que contendrá las Lecciones del Curso Miguel Angel, dado en Tarrasa en 1911, por los señores Lleonart, Folch y López Picó, el cual formará un nutrido y lujoso tomo ricamente ilustrado con fotografías de las obras del gran Maestro, y editado por la revista «Ciutat», de Tarrasa.

Precio del ejemplar 5 pesetas

Langenschildets Taschen-Wörterbücher
der

Katalanischen und deutschen sprache

Erster Teil

KATALANISCH - DEUTSCH

verfasst von PROF. DR. EBERHARD VOGEL

Berlin-Schöneberg—Langenscheidtsche Verlagsbuchhandlung.
Madrid—Adrián Romo.

Barcelona—Librería internacional de Pablo Schneider (Rambla de Cataluña); Librería de Mariano Roig (Condal, 8).
Precio neto: 2 Mks.

CHAMPAGNE NOYET

cavas "Els Pujols"

=Premiat en totes les exposicions á que ha concorregut=

Comarca del Panadés

BRIGHS SOMBREROS
ARCHS - 3

CAMISERIA, CORBATERIA y NOVETATS

Géneros de Punt - Especialitat en Camises á mida

Plassa de Sant Jaume, 5 y Bisbe, 2 - BARCELONA

ALOY



== Camisería
y Corbatería

==== Boquería - 32

:: BARCELONA ::

ESPECIALITAT ==
en CAMISES á MIDA

GRAN BARATURA
==== de PREUS

MOSAICOS E F ESCOFET & C

Ronda San Pedro 8
Barcelona

Mármoles
Piedras
Maderas

Construcción
Decoración

Joaquín Montaner

Sonetos
== y Canciones

■■■

Un tomo de 64 págs.—Dos Ptas.
J. Horta, Impresor.—Barcelona, 1911

== EMPRESA DE POMPAS FÚNEBRES ==

LA EGIPCIA

SOCIEDAD ANÓNIMA

La más importante de España-20 sucursales con teléfono-Central: Pelayo, 44, teléf. 1,113 ♦ ECONOMIA VERDAD EN LOS PRECIOS

Importante: La Egipcia es la única funeraria que posee Cámara de Desinfección, no sirviendo artefacto alguno sin que sea previamente desinfectado.—NOTA: Esmerado y rápido servicio tanto en la Capital como fuera de ella.



AGUAS MINERALES NATURALES

de la

SOCIEDAD ANÓNIMA

VICHY CATALÁN

Aguas hipertermales, de temperatura 60°, alcalinas, bicarbonatado-sódicas. Sin rival para el **reumatismo**, la **diabetes** y las afecciones del **estómago**, **hígado**, **bazo**. Estas aguas, de reputación universal, sólo se venden embotelladas y las botellas llevan todos los distintivos con el nombre de la **Sociedad Anónima Vichy Catalán**. Llamamos la atención de los consumidores, y muy particularmente de los enfermos, para que no se dejen sorprender admitiendo como idénticas á nuestras aguas otras **artificiales** que se ofrecen en este mercado con nombres de **fuentes imaginarias** que sólo son marcas de fábrica y **no fuentes de origen**.

DE VENTA EN TODAS PARTES

Administración: RAMBLA de las FLORES-18-ent.º



VIUDA DE
JOSÉ RIBAS

MOBILIARIOS DE LUJO
EN ESTILOS CLÁSICOS Y MODERNOS

INTERIORES COMPLETOS

SECCIÓN COMERCIAL

MOBILIARIOS
EXTRAORDINARIAMENTE BARATOS

METALISTERÍA * LÁMPARAS

OBJETOS DE ARTE

PARQUETS PLEGABLES (PATENTADOS)

Despacho: Plaza de Cataluña, 7
Almacenes y Talleres: Consejo de Ciento, núm. 327

: Cemento Portland Artificial
ASLAND

Fábrica en Castellar de Nuch y la Pobla de Lillet
Actual producción: 240 toneladas diarias

Sólo una clase - La superior

UNIFORMIDAD Y CONSTANCIA EN LA COMPOSICIÓN

Resistencias sólo comparables á las de los mejores portlands conocidos : Aplicables á todos los usos, especialmente á los que exigen resistencia extraordinaria : Insustituible en obras hidráulicas : :

COLOR INMEJORABLE PARA PIEDRA ARTIFICIAL

A igual resistencia admite cuatro veces más arena que los mejores cementos : Fabricación por hornos rotatorios automáticos : Motor hidráulico por tubería forzada de 4,700 metros de largo por 80 centímetros de diámetro, desarrollando 3,000 caballos de fuerza : Combustible procedente de las minas de la Compañía : Laboratorio físico y químico á disposición de los clientes como garantía de la calidad : Análisis constante de las primeras materias : : : : : y del producto elaborado : : : : :

Despacho en BARCELONA: Plaza de Palacio, 15 (Pórticos Xifré)

OBRA NUEVA

Lo que debe saber todo Concejal

por
D. FERNANDO SANS Y BUIGAS

Abogado, Secretario del Ayuntamiento de Sarriá, Secretario del Primer Congreso Español de Gobierno municipal,

y

D. JOSÉ M.^a TALLADA

Ingeniero, Profesor de Economía Social en la Escuela Provincial de Artes y Oficios de Barcelona.

Un volumen de 452 páginas, 4'50 pesetas (encuadernado).

PEDIDOS: Centro de Administración Municipal, calle Aduana, 3, entlo.: Principales Librerías y en la Administración de CATALUÑA, Muntaner, 22, bajos.

AGUA MINERO : MEDICINAL
NATURAL : PURGANTE

RUBINAT-LLORACH

Recomendada por las Academias de Medicina de Paris y Barcelona, etc., etc.

DIPLOMAS Y MEDALLAS DE ORO

PURGANTE SIN RIVAL EN EL MUNDO

Combate eficazmente la constipación pertinaz del vientre, infartos crónicos del hígado y bazo, obstrucciones viscerales, desórdenes funcionales del estómago é intestinos, calenturas, depósitos biliosos, calenturas tifoideas, congestiones cerebrales, afecciones herpéticas, fiebre amarilla, escrófulas, obesidad (gordura); NO EXIGE REGIMEN NINGUNO.—Como garantía de legitimidad, exigir siempre en cada frasco la firma y rúbrica del **Dr. Llorach**, con el escudo encarnado y etiqueta amarilla. Desconfiar de imitaciones y substituciones.

— VÉNDESE EN FARMACIAS, DROGUERÍAS Y DEPÓSITOS DE AGUAS MINERALES —
Administración: Calle Cortes, 648 - BARCELONA

Nadie debe estar en su casa sin una botella de agua Rubinat-Llorach