

TRIBUNA DE LA VANGUARDIA

LA «SUPERSTICION» CULTURAL

PREFERIR Y JUZGAR

DURANTE las últimas semanas, la prensa local ha servido de palestra a una levisima algarada de opiniones en torno a ciertas obras y figuras del arte contemporáneo.

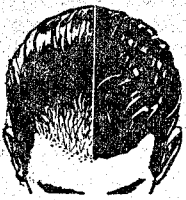
gargantas habituadas a la hipocresía, como lo era la del especialista en la «Commedia». Pero si responde a unas claras ganas de «revancha» por parte de quienes se han sentido cohibidos ante el prestigio agobiante de don Pablo.

singular de las recientes expansiones de «independencia» de juicio frente a «Les demoiselles» y a lo restante es que ponen al descubierto nuestra habitualidad «supersticiosa» en los enfoques culturales.

ingrediente de «superstición» que contienen nuestros usos culturales. Y, con la máxima frialdad, con una voluntad aséptica y serena de comprender, deberíamos preguntarnos si es posible una cultura sin el soporte de la «superstición de la cultura».

Joan FUSTER

¿Quiere evitar ser calvo?



INSTITUTO CIENTIFICO CAPILAR ALEMAN

INSTITUTOS EN ESPAÑA: BARCELONA, BILBAO, GIJON, SAN SEBASTIAN y PAMPLONA.

Con procedimientos propios basados en profundos estudios que garantizan nuestros éxitos.

¡VISITENOS!

Horario de visitas, sin interrupción, de 10 a 20 horas los días laborales y de 10 a 19 los sábados.

PARKING GRATUITO (Coliseum) DIRECTOR MEDICO: A. Vallo DIRECTOR: F. Berenguer

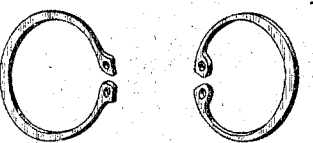
LISTAS de BODA

CONFIELA A UN ESPECIALISTA Su categoría merece un establecimiento de prestigio.

LA VAJILLA, S. A.

Mayor de Gracia, 81 Plaza Urquinaona, 10

Mikaloy DIN 471-472



RICARDO CORTÉS Borrrell, 118 - BARCELONA

ARTIFICIALIDAD DE LA CIVILIZACION

LA FISICA DE ANTAÑO

LA física de la época romántica presenta un esfuerzo extraordinario y los que hoy día miran con desdén a los físicos del siglo pasado olvidan que sin su impropia e imprescindible labor no se habría podido construir nunca este magno edificio que es la física de hoy.

Es verdad que los progresos logrados por el método experimental fueron rápidos y que el premio de este afán científico fue el surgir de una técnica que no sólo empezaba a mostrarse extraordinariamente útil en la vida práctica y corriente del ciudadano sino que devolvía, agradecida, a la ciencia a que debía su origen favores que se traducían en mejoras de los instrumentos y los recursos de experimentación.

No hay que tomar, sin embargo, demasiado al pie de la letra este equilibrio de los progresos teóricos y los recursos técnicos, en lo que se

refiere a los físicos ochocentistas. A veces también la imaginación se perdía en estériles lucubraciones sin base experimental alguna y, más a menudo todavía, el espíritu de aventura romántica llevaba a muchos que carecían de base teórica a las experimentaciones más osadas en el terreno de la física.

Es esta, por decirlo así, la época en que se construyen, se edifican, los capítulos fundamentales de la física; lo que hoy llamamos la física clásica. La mecánica, cuyos principios básicos se encontraron en el siglo anterior, se consolida matemáticamente en forma de mecánica racional. La electrici-

dad, cuyas bases han sentado Volta y Coulomb, se constituye muy pronto en ciencia, y es buen acicate para ello la analogía recién descubierta entre la atracción gravitatoria y la atracción y repulsión eléctricas, interpretables todas mediante la misma expresión newtoniana.

El problema esencial de la constitución de la luz adelantará también enormemente en este siglo. La polémica iniciada en el anterior entre partidarios de la teoría corpuscular avalada por la enorme autoridad de Newton y partidarios de la teoría ondulatoria se inclinará francamente en favor de esta última después del descubrimiento de los fenómenos de interferencia.

Esta es la época, pues, en que el concepto de luz como radiación adquirirá una inusitada extensión y nos aparecerá como fenómeno muy general y amplio de la Naturaleza, del que la luz que impresiona nuestra vista, no será más que un caso particular y restringido.

ron al descubrimiento de la región ultravioleta e infrarroja del espectro solar y a finales del siglo, cuando la época romántica propiamente dicha ha terminado ya, el genio teórico de Hertz y el experimental de Roentgen mostrarán la gran extensión de la vasta gama de las radiaciones electromagnéticas, encontrando el segundo los radiaciones de longitud de onda muy cortas, llamadas desde entonces rayos Roentgen o rayos X.

Si hoy día miramos hacia atrás no podemos por menos que sentir una profunda admiración por esta física de la época de nuestros abuelos, de la que, gracias a su esfuerzo, ha surgido potente y asombrosa la de nuestros días. Si el telégrafo de señales, codificadas mediante un alfabeto convencional como el Morse, fue lógica consecuencia, que se sacó ya en esta época, del descubrimiento de la corriente eléctrica, el hacer actuar esta corriente sobre una plaza vibrante, como se le ocurrió a Graham Bell, fue el principio del teléfono y las ondas electromagnéticas muy largas, encontradas por Hertz, han sido los modernos portadores a través del espacio, no tan sólo de la voz y los sonidos, sino incluso de las imágenes, en la radio y televisión actuales.

Miguel MASRIERA

INGLES, FRANCÉS, ALEMÁN, RUSO Y ESTENOTIPIA

Próximo curso: 1º abril. Inst. EuroLingua Pedralbes, 6. Teléfono 211-23-43

A MADRID CON EL BARÇA

18 abril, en avión ida y vuelta, almuerzo y traslados Entradas aseguradas con asiento

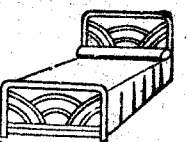
Precio por persona: 2.850 pesetas

Informes e inscripciones: VIAJES CEVASA, Avda. José Antonio, 640. Tel. 231-35-00 Barcelona

¡SEÑORA, TENGA HOY MISMO!

un sueño de lavadora Superautomática. ¡FIJESE BIEN! en nuestra oferta. SIN ENTRADA. POR SOLO 750 PTAS. MES le ofrecemos una del último modelo. Tenemos todas las marcas. Llámenos al teléfono número 247-90-88. Le informaremos sin ningún compromiso

¿Cuestan como otra cualquiera y duran toda la vida



CAMAS DE METAL PACHECO

Rambla Estudios, 122 (Junto a SEPU)