

Precisamente es esta metafísica de Hegel la que en días posteriores a él se derruyó. En vista de ello nuestro problema de la posibilidad de la metafísica se presenta mucho más arduo y grávido de dificultades que la confrontación de Hegel con la crítica kantiana de la razón pura. Dicho muy concretamente: la enajenación del hombre por la técnica, la convicción de que el poder del espíritu es tan escaso que nos encontramos en la tiniebla de decisiones casi sin expediente y nuestra condicionalidad histórica nos acosa y apremia, todos estos problemas que sólo después de Hegel se han precipitado sobre nosotros con toda su violencia, son cabalmente los que nos requieren y conminan. La cuestión de la posibilidad de la metafísica se presenta en tiempos en que la vida del espíritu se muestra en todo su desgarramiento. Pero lo filosóficamente exigido, cabalmente en tales tiempos, es tomar sobre sí situación semejante: sobrellevarla. En su "Fenomenología del espíritu" ha escrito Hegel: "Pero no la vida que ante la muerte se espanta y en la asolación se preserva, incólume, sino la que soporta y en ella se mantiene, es la vida del espíritu. Sólo cobra éste su verdad al encontrarse a sí mismo en el desgarramiento absoluto. Este poder no lo representa como lo positivo que se desentiende de lo negativo, como cuando de algo decimos: esto no es nada o es falso y asunto concluido, y lo dejamos a un lado para pasar a otra cosa, no: este poder sólo lo es al mirar en el rostro a lo negativo, quedándose con ello. Esta demora es la fuerza mágica que maniobra en ello la inversión, el trastrueque en el ser".

b r e v e s c i e n t í f i c a s

(De la página 56)

montado en el interior de la tubería, al crear oscilaciones ultrasónicas realiza miles de análisis al segundo del producto que se trasiegue. Determinado qué producto es trasegado por la tubería en un momento dado, la máquina electrónica que controla el proceso de clasificación abre al paso el depósito necesario y cierra el otro. Simultáneamente, fijando con exactitud la temperatura a que se inflama el aceite, o la de fusión de la bencina, la máquina indica su clase y ahorra el minucioso trabajo de laboratorio, y la anotación automática de otros detalles del proceso.

CANADA

Desviación del polo norte magnético

Una expedición canadiense ha fijado de nuevo, durante el último verano boreal, la situación del Polo Norte magnético en el extremo sudoeste de las Islas Bathurst, en el Canadá septentrional, a unos 75 grados de latitud norte y 98 grados de longitud oeste. La situación exacta deberá aun ser calculada y comprobada según informaron, a su llegada a Ottawa, los miembros de la expedición. Utilizando barcos rompehielos, los

científicos del Observatorio de Ottawa pudieron comprobar que el Polo Norte magnético varía su posición en unos ocho kilómetros anualmente. En 1960 fue localizado aún al sudeste del extremo de las Islas Bathurst.

AUSTRIA

La energía nuclear en el plano internacional

La Agencia Internacional de Energía Atómica, con sede en Viena, ha publicado un informe acerca de sus programas de becas para el estudio de las ciencias nucleares. El programa ofrece posibilidades de formación en el campo de las aplicaciones pacíficas de la energía y de la tecnología nucleares, y se financia con aportes de los Estados miembros de la Agencia, de estos Estados directamente que ponen a su disposición las becas establecidas por sus instituciones universitarias, y por el programa de asistencia técnica de las Naciones Unidas. Desde 1958 hasta 1961 la Agencia ha recibido 2.161 solicitudes de becas provenientes de 61 países, de las cuales se han aceptado 1.160 candidaturas. De esta cifra, 703 becarios han terminado sus estudios y 274 aún continuaban realizándolos.