



SERRANO, 152

MADRID

Madrid, 22 de Febrero de 1950

TELÉFOS. { 33 43 00
33 43 08
33 43 09

INSTITUTO

"LEONARDO TORRES QUEVEDO"

D INSTRUMENTAL CIENTÍFICO

VICEDIRECTOR

Mr. Ramón Ortiz
6020 Drexel Avenue
Chicago, 37 - Illinois
ESTADOS UNIDOS

Mi querido amigo:

Ayer recibí tu carta y como ves te contesté casi a vuelta de correo porque creo que es interesante tener una relación más frecuente para conocer mutuamente lo que se realiza tanto ahí como aquí. Seguiré el orden de tu carta comenzando por el Consejo Nacional de Física.

Creo recordar que cuando te merchaste, se estaban iniciando las gestiones para la creación de este Organismo que tiene una misión coordinadora y quizá le incumba una tarea de organización que es tanto o más importante que la anterior. Después de vencer ciertas dificultades, que no te nombro porque las conoces perfectamente bien, se logró que D. Esteban aceptase la Presidencia. Creo que ha sido un acierto desde el punto de vista de la persona y de la figura, aunque con ello caiga sobre mí el trabajo de traducir en decisiones planes generales que deben ajustarse a la realidad nuestra. Hasta ahora hemos tenido una reunión de tipo casi protocolario con los Directores de los Institutos integrados en el Consejo y hemos visitado el Presidente y yo cada uno de los Centros en los que se desarrolla una tarea física, buscando la información necesaria para la elaboración de un plan. Esta visión de conjunto nos ha dado una serie de puntos de vista que pueden ser interesantes para el futuro. Falta ahora coordinar y traducirlos a un plan de actuación tratando de cubrir los huecos que faltan y dando a lo actual una mayor flexibilidad de movimiento. Como ves es labor larga para la que se necesita tiempo y una dosis gigantesca de buena voluntad.

D. Esteban ha aceptado también la Presidencia del Grupo nuestro, quedando Otero como Consejero-delegado y habiéndose aumentado los vocales en dos más, un Ingeniero de minas y un Ingeniero industrial. Quizá con esto puedan simplificarse algunas cosas, aunque otras no tengan la vía fácil que debiera.

Quizá por Carlos y Xula sepas lo que hacen, las directrices dadas a los cursos y los proyectos que tienen en marcha. Mi opinión personal sobre la labor que realizan es optimista siempre que les dejen actuar con libertad de movimientos, cosa que hasta ahora ha sido posible y que esperan poder continuar del mismo modo. Consecuencia de nuestro viaje a Suiza es una mayor seguridad en el camino indicado y quizá una posible colaboración en lo que a medidas y a estudio se refiere.

Gutierrez Jodra ha conseguido una beca de Culturales

para Norteamérica. Cuando la solicitó, hace ya algún tiempo, pensaba ~~en~~ trabajar en temas de ingeniería química, quizá ahora sea más conveniente que se dedique al tema específico que está desarrollando y para esto se me ocurre, si fuese posible, ir contigo para estudiar ahí el aspecto químico del problema en lo que a purificación se refiere. Dime si esto es posible orientándolo no solo en el aspecto de laboratorio sino en el de la producción industrial o similar. Ya sé que los Centros que se dedican a la producción de modo intensivo son absolutamente inaccesibles, pero quizá cupiera la solución análoga a la tuya, es decir, asistir a cursos y seminarios en donde pueda darse cuenta de las directrices generales, que más tarde pueden servirle para la aplicación a los temas concretos que interesen más.

Me parece bien el plan que has seguido que responde fielmente a lo que pensábamos en la última conversación que tuvimos antes de tu partida. Interesa la formación en cursos y seminarios e interesa mucho conocer la línea de pensamiento que siguen en la solución de ciertos problemas, porque lógicamente han de aplicar la misma manera de pensar ante un problema aparentemente teórico que ante la solución de una dificultad de orden práctico. Creo que interesa mucho saber si plantean el problema de la pila desde un punto de vista exclusivamente teórico, o parten de datos experimentales obtenidos en un retículo de geometría sencilla.

La traducción del Neuman ha salido y ya Bachiller presume mucho con ella. Sigo insistiendo en el nombramiento del Tribunal de Física Matemáticas de Barcelona y espero que pronto pueda salir para que se realice la oposición en el momento más conveniente. Creo que Plaza vendrá dentro de muy poco y puedes aprovechar su viaje si quieres enviar alguna cosa que por correo sea difícil, si lo haces dile a quien tiene que entregarle las cosas para que después no se pierdan en una indecisión de destinatario.

Esperando recibir noticias vuestras y con un cordial saludo para María Teresa, recibe el afecto de tu buen amigo,

