



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE

Santiago, diciembre 2, 1986
R-541/86

Señores Comisión de Concursos
Facultad de Ciencias Biológicas
Presente

At. Prof. Manuel de la Lastra

ARCHIVO HISTÓRICO
PONTIFICIA
UNIVERSIDAD

CATÓLICA DE CHILE

De mi consideración:

Por la presente, deseo dar mi opinión sobre el Dr. Alfonso González de la Rosa, para que pueda ser tenida en cuenta en caso de que él postule a un cargo en esa Facultad.


Conozco al Dr. González desde que era alumno de Medicina, aun cuando mis relaciones se hicieron más estrechas cuando él ingresó al Programa de Doctorado en Biología Celular. Hicimos juntos algún trabajo experimental que fué publicado en el J. of Cell Biology, y seguí de cerca el desarrollo de su trabajo de tesis. Posteriormente, estuve con él en el Departamento de Biología Celular que dirige el Dr. David Sabatini en New York University. El Dr. González ha desarrollado también algún trabajo docente en cursos que yo he dirigido en la U. de Chile.

En el campo de la Biología Celular, me parece que es uno de los investigadores más completos que hay en el país. Ha manejado con éxito una gran variedad de técnicas importantes y de gran actualidad, d empleo de ADN recombinante, hasta cultivo de tejidos, "seguimiento" intracelular de proteínas con inmunofluorescencia, etc. Tiene una gran capacidad para adquirir y organizar información relevante para sus problemas, así como para aprovechar de recursos materiales escasos y "reclutar" colaboradores en el camino. Incidentalmente, posee una notable habilidad quirúrgica.

Los trabajos que realizó aquí, en el tiempo de sus estudios de doctorado, se refirieron entre otras cosas a la acción de factores de crecimiento en diversas preparaciones, y constituyeron una contribución importante. En el laboratorio de Sabatini, su colaboración fué muy importante en la realización de trabajos de gran avanzada en el problema del "sorting" intracelular de proteínas. Fuí testigo de la alta estima en que se le tenía en ese laboratorio donde se pensaba que él pudiera quedarse a cargo de la supervisión de los "post-doctoral fellows".

Creo que se trata de un científico joven de excepcional valía.

Atentamente,


JUAN DE DIOS VIAL CORREA
Rector